





2013 ஏப்ரல் 10]

இணைப்பு I

(295 ஆம் பக்கத்தில் உள்ள அடிக்குறிப்பைக் காண்க.)

மானியக் கோரிக்கை எண் 54— வனத் துறை

கொள்கை விளக்கக் குறிப்பு, 2013-2014

1. முன்னுரை

வனங்கள் தேசத்தின் வளர்ச்சியில் முக்கியப்பங்கு வகிக்கின்றன. அவை நீர்வளப் பயன்கள், மண் வளப் பாதுகாப்பு, கார்பன்—டை—ஆக்ஸைடு வாயு சமநிலை, தூய காற்று உருவாக்குதல், பல்லுயிர்ப்பன்மை பாதுகாப்பு மற்றும் ஓட்டுமொத்த சுற்றுச்சூழலை மேம்படுத்துதல் போன்ற அளவிடற்கூரிய சூழல் சார்ந்த சேவைகளை வழங்கி வருகின்றன. வனங்களை ஒட்டி அமைந்துள்ள கிராமங்களில் வாழும் மக்களின் சமூகப் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கும் வனங்கள் உறுதுணையாக அமைந்துள்ளன. வனங்கள் இயற்கையான முறையில் மேற்பரப்பு மற்றும் நிலத்தடி நீர்மட்டம் உயர உதவிபுரிகின்றன.

2. தமிழ்நாட்டில் வனங்கள்

தமிழ்நாடு 22,877 சதுர கிலோ மீட்டர் வனப்பரப்பினைக் கொண்டுள்ளது. இந்தியாவிலுள்ள 16 முக்கிய வன வகைப் பிரிவுகளில், தமிழ்நாட்டில் 9 வன வகைப் பிரிவுகள் உள்ளன. 36 துணை வன வகைகளைக் கொண்ட தமிழகம், தென் மாநிலங்களில் முதலிடம் வகிக்கிறது. பல்வேறு அரிய மற்றும் அழிந்து வரும் நிலையிலுள்ள தாவர மற்றும் வன உயிரினங்களைக் கொண்ட மேற்குத் தொடர்ச்சி மலை, நமது நாட்டின் அழிவுக்குள்ளாகியுள்ள தனித்தன்மை வாய்ந்த உயிரின தாவர வகைகளைக் கொண்ட பகுதியாக உள்ளதால் உலகின் 25 முக்கியப் பல்லுயிர்ப்பன்மைத் தலங்களில் ஒன்றாகக் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

3. வன மற்றும் மர அடர்த்திப் பரப்பு

இந்திய வன அளவை நிறுவனத்தின் மதிப்பீட்டின்படி (2011 ஆம் ஆண்டிற்கான வனநிலை அறிக்கை), வன அடர்த்திப் பரப்பு 23,625 ச.கி.மீ. இது மாநிலத்தின் புவிப்பரப்பில் 18.16 விழுக்காடு ஆகும். அதேநேரத்தில், தேசிய வனக் கொள்கை,

[2013 ஏப்ரல் 10]

1988-ன்படி 33 விழுக்காடு அளவில் இருக்க வேண்டிய வன மற்றும் மர அடர்த்திப் பரப்பு 21.79 விழுக்காடு அளவில், அதாவது 28,343 ச.கி.மீ. பரப்பில் உள்ளது.

4. வனங்கள் மற்றும் பருவநிலை மாற்றம்

விரைவான நகரமயமாதல், தொழிற்புரட்சி மற்றும் பெருசி வரும் போக்குவரத்துத் தேவைகள் போன்றவற்றிற்காக மனிதன் பயன்படுத்தி வரும் நிலக்கரி, மசல் மற்றும் பெட்ரோல் போன்ற புதுப்பிக்க முடியாத இயற்கை வளங்கள், உலக அளவில் குன்றி வருகின்றன. நிலையற்ற தொழில் மேம்பாடு, பருவநிலை மாற்றம், உயிரின வகைப்பாடு இழப்பு, தாமதமாகத் தொடங்கும் பருவமழை, நோய் நிகழ்வுகள் அதிகரிப்பு, நீர் பற்றாக்குறை, தாவர வகைகளின் அழிவு, வேளாண் உற்பத்திப் பொருட்கள் இழப்பு போன்ற குறிப்பிடத்தக்க எதிர்மறை மாற்றங்கள் ஏற்படத் துணுக்கோலாக உள்ளது. இவற்றில் வேளாண் விளைச்சல் தாமதப்படுதல், குறைதல், குறைந்த இடைவெளியில் அதிக இயற்கைச் சீற்றங்கள் ஏற்படுதல் பருவநிலை மாற்றங்கள் போன்றவையும் அடங்கும். பெரும் வன மற்றும் மரம் அடர்த்திப் பரப்பு இவற்றைத் தடுக்கவும், எதிர்கொள்ளவும் முக்கிய பங்காற்றும்.

5. தொலைநோக்குத் திட்டம்-2023

தொலைநோக்குத் திட்டம்—2023-ன் பத்து முக்கிய செயல்பாடுகளில் ஒன்றாக 'மாநிலத்தின் சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு மற்றும் மேம்பாடு' கண்டறியப்பட்டுள்ளது. வன அடர்த்திப் பரப்பு அதிகரிப்பு, சதுப்புநிலப் பாதுகாப்பு, நிலத்தடி நீர்மட்ட உயர்வு மூலம் நீர்வளப் பாதுகாப்பு, கடலோரப் பகுதிகள் மற்றும் எளிதில் பாதிப்பிற்குள்ளாகக்கூடிய சூழலமைப்பின் பாதுகாப்பு, பல்லுயிர்ப்பன்மைப் பாதுகாப்பு, மண் வளம் மற்றும் பிற இயற்கை அமைப்புகளின் பாதுகாப்பு போன்ற முக்கிய செயல்முறைகள்மூலம் மாநிலத்தின் சுற்றுச்சூழல் சமநிலையினைப் பேணி தொலைநோக்குத் திட்டம்—2023-ன் இலக்கு எட்டப்பட உள்ளது.

5.1 சூழலியல்: தமிழ்நாட்டினை பகமையாக்குதல் மற்றும் சூழல் பாதுகாப்பினை உறுதி செய்தல்

மாநிலத்தின் சூழல் பாதுகாப்பு மற்றும் வனங்களை ஓட்டியுள்ள கிராமங்களில் வாழும் மக்களின் பொருளாதார நலனிலும் வனங்கள் முக்கியப் பங்காற்றி வருகின்றன. வனச்சூழல் அமைப்பின் நிலையான

2013 ஏப்ரல் 10]

வளர்ச்சி என்பது பெருமளவில் சுற்றுச்சூழலைச் சார்ந்தே உள்ளது. சூழல் பாதுகாப்பினை உறுதி செய்ய தேசிய வனக் கொள்கை, 1988-ல் குறிப்பிட்டுள்ளபடி, புவிப்பரப்பில் மூன்றில் ஒரு பங்கு வன அடர்த்திப்பரப்பின்கீழ் கொண்டு வர தனியார் நிலங்கள், அரசு நிறுவனங்கள், தனியார் நிறுவனங்கள் மற்றும் சாலையோரங்களில் மர வளர்ப்புப் பணிகள் மட்டுமின்றி, பல்லுயிர்ப்பன்மையினைப் பாதுகாக்கவும், சீரிய முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

5.2 நீர்வளம்: தமிழ்நாட்டினை நீர்மிகை மாநிலமாக்குதல்

அனைத்து வகையான உயிர்வாழ் இனங்களுக்கும் நீர் வாழ்வாதாரமாகத் திகழ்கிறது. வனங்கள் நீர்ப் பாதுகாப்பு மற்றும் உணவுப் பாதுகாப்பினை வழங்கி வருகின்றன. திருக்குறளும் 'நீரின்றி அமையாது உலகு' என இயம்புகிறது.

தமிழ்நாடு ஆறுகளின் கடைமடைப் பகுதிகளில் உள்ள காரணத்தால், ஆண்டு முழுவதும் நிரோட்டமுள்ள நதிகளை தண்ணீர் தேவைகளுக்காக அணுக முடியாத நிலையில் உள்ளது. நீரின் தேவை மிகுந்த வேளாண் பயிர்களின் மொத்த சாகுபடி நிலத்தின் பரப்பு மற்றும் நிகர சாகுபடி நிலத்தின் பரப்பு அளவிடுவதில் முக்கியப் பங்கு வகிக்கின்றன. இருப்பினும், தமிழகம் தண்ணீர் பற்றாக்குறை உள்ள மாநிலமாகும். எனவே, நீர்வளப் பாதுகாப்பு அவசியமாகிறது. தனது இன்றியமையாத நீர்த்தேவைகளைப் பூர்த்தி, செய்ய பருவமழையை நம்பியே உள்ளது. இப்பிரச்சினையின் கடுமையை உணர்ந்து, மேற்பரப்பு மற்றும் நிலத்தடி நீர் வளங்களைப் பெருக்குவதற்கு உறுதுணையாக நீர்ப் பிடிப்புப் பகுதிகளில் உரிய காடு வளர்ப்புப் பணிகள், மண் மற்றும் நீர்வளப் பாதுகாப்புப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

5.3 காடு வளப்பு மற்றும் வறுமை ஒழிப்பு

வனப் பகுதிகளின் எல்லைகளின் ஓரத்தில் அமைந்துள்ள கிராமங்களை எளிதில் தொடர்பு கொள்ள இயலாத நிலை உள்ளது. மேலும், அவற்றிற்கு தொலைத் தொடர்பு, சுகாதாரம், கல்வி போன்ற அடிப்படை வசதிகள் இல்லை. இதுபோன்ற பிரச்சினைகளைத் தீர்க்க, காடு வளர்ப்புத் திட்டங்கள்மூலம் முயற்சிப்பதுடன் இத்திட்டங்கள் செயலாக்கப்படும் கிராம மக்களுக்கு வறுமை ஒழிப்பு, வேலைவாய்ப்பின்மை இவற்றைத் தவிர்ப்பதன்மூலம் அவர்களது சமூக மற்றும் பொருளாதார முன்னேற்றத்திற்கு வழிகோலப்படுகிறது.

[2013 ஏப்ரல் 10]

அவர்களுக்கு உற்பத்தி சார்ந்த மாற்று வேலைவாய்ப்பு அளித்து, அதன்மூலம் வருமானம் பெற ஆவன செய்து, இயற்கை வளங்கள் அதிகமாகச் சுரண்டப்படுவது தடுக்கப்படுகிறது.

5.4 மாநிலப் பொருளாதாரம்: வனங்களின் பங்களிப்பு

2012—13 ஆம் ஆண்டில் சந்தனம், தேக்கு மற்றும் இதர தடிமரங்கள், கருவேல், உயர் இரக தைலமரம் மற்றும் சிறுவனப் பொருட்கள் விற்பனை செய்யப்பட்டதன்மூலம் அரசின் ஒட்டுமொத்த வருவாய்க்கு வனத் துறையின் பங்கு ரூ.82.77 கோடி ஆகும். இருப்பினும், தேசிய/பொருளாதாரத்திற்கு காடுகளின் பங்களிப்பு முழுமையாகப் பிரதிபலிக்கப்படவில்லை. வன உற்பத்தி பொருட்கள் அனைத்துமே விற்பனைச் சந்தைக்கு வருவதில்லை. சூழலுக்கும் அதுபோன்ற மற்றவற்றிற்கும் வனங்களின் பங்களிப்பினை, பொருளாதார சந்தையில் உள்ள முறைமைகளோ அல்லது சமூக மற்றும் தேசிய அளவிலான புள்ளி விவரங்களோ இன்று வரை மதிப்பீடு செய்யப்படவில்லை. காடுகள் உள்ளூர் மக்களின் விறகு மரத் தேவைகளையும், கால்நடைகளின் தீவன தேவைகளையும் பூர்த்தி செய்கின்றன. தடிமரம் சாராத இதர சிறுவனப் பொருட்கள் பழங்குடியினர் மற்றும் ஊரக மக்களின் பொருளாதாரத்தில் முக்கிய பங்கு வகிக்கின்றன. வனவியல், வனங்களில் மற்றும் அதன் எல்லைகளில் வசிக்கும் மக்களின் வருமானத்திற்கு மூலாதாரமாகும்.

6. வனக் கொள்கை

வனங்களின் மேலாண்மை மாநில அரசின் வசம் ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ளது. வனங்களுக்கு ஆக்கிரமிப்பு, தீ மற்றும் மேய்ச்சல் போன்றவற்றிலிருந்து ஊறுவிளைவதைத் தடுத்தல், வனங்களின் நீராதார வளங்களைப் பெருக்குதல், பழங்குடியினர் மற்றும் வனங்களுக்கு இடையேள்ள இணக்கம், இடமாற்றப் பயிரிடுதல், வனவிரிவாக்கம், கல்வி, ஆராய்ச்சி, பணியாளர் மேலாண்மை குறித்து பின்பற்ற வேண்டிய வழிமுறைகள் 1988 ஆம் ஆண்டின் தேசிய வனக் கொள்கையில் வகுத்தமைக்கப்பட்டுள்ளன. சுற்றுச்சூழல் நிலைத் தன்மையினைப் பராமரித்தல், பாதுகாப்பின் மூலமாக சூழல் சமநிலையினை இயல்பான நிலைக்குக் கொண்டு வருதல், வன மற்றும் மர அடர்த்திப் பரப்பினை அதிகரித்தல் மற்றும் மேம்படுத்தல் போன்றவை தேசிய வனக் கொள்கை, 1988 மற்றும் மாநில வனக் கொள்கையின் முதன்மையான குறிக்கோளாக உள்ளது. வனத்தைச் சார்ந்த மக்களின் தேவைகளுக்கும், வனங்களின்

2013 ஏப்ரல் 10]

நிலைத்தன்மைக்கு ஏற்பவும் பழங்குடி மக்களுக்கான வன உரிமைச் சட்டத்தினை அடிப்படையாகக் கொண்டு வனக் கொள்கை வகுக்கப்படுகிறது.

7. சட்ட கட்டமைப்பு

தமிழ்நாட்டில் வனங்கள் மற்றும் வன உயிரின பாதுகாப்பிற்கென நீண்ட நெடுநாட்களுக்கு முன் சட்டங்கள் இயற்றப்பட்டு, அவற்றின்கீழ் தேவைப்பட்ட விதிமுறைகளும் உருவாக்கப்பட்டுள்ளன. இன்று 1882 ஆம் ஆண்டைய தமிழ்நாடு வனச் சட்டம் என்றழைக்கப்படும், அன்றைய 1882 ஆம் ஆண்டைய மதராஸ் வனச் சட்டம் வனங்களைப் பேணிப்பாதுகாக்க 1982 ஆம் ஆண்டு இயற்றப்பட்டது. வனங்களின் பல்லுயிர் தன்மை பாதுகாப்பு மற்றும் வனச் சாரா பணிகளுக்காக வன நிலங்கள் பயன்படுத்தப்படுவதை நெறிப்படுத்த மைய அரசால் இயற்றப்பட்டுள்ள 1972 ஆம் ஆண்டு வன உயிரினச் சட்டமும், 1980 ஆம் ஆண்டு வனப் பாதுகாப்புச் சட்டமும் தமிழகத்தில் அமலாக்கப்பட்டு வருகின்றன. மலைப் பகுதிகளிலும், தனியார்வசம் உள்ள காடுகளிலும் உள்ள மரங்களை வெட்டுவதை நெறிப்படுத்த 1955 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாடு மலைதல (மரங்கள் பாதுகாப்பு) சட்டமும், 1949 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாடு தனியார் காடுகள் பாதுகாப்புச் சட்டமும் இயற்றப்பட்டுள்ளன. மேற்குறிப்பிட்டுள்ள சட்டங்களுடன், மாநிலத்திலுள்ள வனங்களின் பாதுகாப்பு மற்றும் மேலாண்மைக்காக பின்வரும் சட்டங்களும் விதிமுறைகளும் செயலாக்கத்தில் உள்ளன:

- தமிழ்நாடு சந்தனமரப் போக்குவரத்து விதிகள், 1967
- தமிழ்நாடு தடிமரப் போக்குவரத்து விதிகள், 1968
- கூடலூர் ஜென்மம் எஸ்டேட் ஒழிப்புச் சட்டம், 1969
- தமிழ்நாடு சந்தனமர கையிருப்பு விதிகள், 1970
- தமிழ்நாடு ஈட்டி மர (பாதுகாப்பு) சட்டம், 1994
- உயிர்ப்பன்மை பரவல் சட்டம், 2002
- பழங்குடியினர் மற்றும் இதர மரபுவழி வனவாழ்வின் (வன உரிமைகள் அங்கீகரிப்பு) சட்டம், 2006

[2013 ஏப்ரல் 10]

8. குறிக்கோள்கள்

மனித நாகரிகம் நீண்ட காலம் தழைத்தோங்க, வனங்களின் பாதுகாப்பு மற்றும் வளர்ச்சி மிகவும் இன்றியமையாதது. உள்ளூர் சமுதாயத்தினரின் மனமுவந்த பங்கேற்பினால் மட்டுமே சிறந்த வனப் பாதுகாப்பு மற்றும் மேலாண்மையின் உரிய பலன்களை அடைய இயலும். அதனடிப்படையில், தமிழ்நாட்டில் உள்ள வனங்கள் பின்வரும் பரந்த குறிக்கோளுடன் மேலாண்மை செய்யப்படுகின்றன:

- வனங்கள் மற்றும் வன உயிரினப் பாதுகாப்பின்மூலம் பல்லுயிர்ப்பன்மை மற்றும் மரபியல் வளப் பாதுகாப்பு;
- சதுப்பு நிலத்தினை பேணிப்பாதுகாத்தல்;
- வனப் பகுதிகளில் நீர்வள ஆதாரங்களைப் பெருக்குதல்;
- வன அடர்த்திப் பரப்பினை அதிகப்படுத்த தரங்குன்றிய காடுகளைப் புனரமைத்தல் மற்றும் இயல்பான நிலைக்குக் கொண்டு வருதல்;
- வாழ்வாதாரப் பாதுகாப்பு மற்றும் பருவகால மாற்றங்களைத் தடுக்க வனங்களுக்கு வெளியே மர அடர்த்திப் பரப்பினை அதிகப்படுத்துதல்;
- பொருளாதாரச் செழுமை மற்றும் சுற்றுச்சூழல் சமநிலையினை உறுதி செய்ய பழங்குடியினர் மற்றும் வனங்களைச் சார்ந்து வரமும் சமுதாயத்தினரின் நலன் மேம்பாடு
- மாநிலத்திலுள்ள வன வளங்கள் மற்றும் வன உயிரின ஒட்டுமொத்த மேம்பாட்டினை உறுதிசெய்ய பொதுமக்களின் பங்கேற்பினை பெறுவதற்கு புதிய வழிமுறைகள் கண்டறியப்படும்.

9. செயல்முறைகள்

மாநிலத்தின் ஒட்டுமொத்த வன வளங்கள் மற்றும் வன உயிரின மேம்பாட்டினை உறுதி செய்ய மக்கள் பங்கேற்புக்குரிய வழிமுறைகள் கண்டறியப்படவேண்டும்.

2013 ஏப்ரல் 10]

9.1 பல்லுயிர்ப்பன்மை மற்றும் மரபியல் வளப் பாதுகாப்பு

இம்மாநிலத்தில் பசுமைமாறாக் காடுகள் முதல் ஈரப்பதமுள்ள இலையுதிர்க் காடுகள், உலர் இலையுதிர்க் காடுகள், சோலைக் காடுகள், புல்வெளிகள் மற்றும் புதர்க் காடுகள் போன்ற பல்வேறு வன வகைகள் காணப்படுகின்றன. மாநிலத்தின் நீண்ட மலைத் தொடரான மேற்குத் தொடர்ச்சி மலை, உலகின் 25 முக்கியமான பல்லுயிர்ப்பன்மைத் தலங்களில் ஒன்றாக விளங்குவது மட்டுமின்றி, இந்தியாவின் மூன்று தனித்தன்மை வாய்ந்த உயிரின மையங்களில் ஒன்றாகவும் திகழ்கிறது. இந்தியாவில் பதிவு செய்யப்பட்ட 17,672 பூக்கும் தாவர வகைகளில், 5,640 பூக்கும் தாவர வகைகளைக் கொண்ட தமிழ்நாடு, விதையுறையுள்ள தாவர வகைகளில் முதலிடம் வகிக்கிறது. இவற்றில் பெருமளவில் உள்ளூர் மற்றும் அருகில், அழிவுறும் நிலையில் உள்ள பட்டியலிடப்பட்ட தாவரங்களே உள்ளன. தமிழ்நாட்டில் 165 வகையான மீன்கள், 76 வகையான நீர்நில வாழ்வன, 177 வகையான ஊர்வன, 454 வகையான பறவைகள் மற்றும் 187 வகையான பாலூட்டிகளும் காணப்படுகின்றன. தமிழ்நாட்டின் வனங்களில் சந்தனம், தேக்கு மற்றும் ஈட்டி போன்ற விலைமதிப்பில்லா மரங்களும், புலி, யானை, சிங்கவால்குரங்கு, சாம்பல் நிற அணில், நீலகிரி வரையாடு போன்ற வன உயிரினங்களும், அரிதாகக் காணப்படும் எண்ணற்ற விலங்குகளும், முக்கியத்துவம்வாய்ந்த மருத்துவத் தாவரங்கள் உள்ளிட்ட எண்ணிலடங்கா தாவரவகைகளும் காணப்படுகின்றன.

வன உயிரினப் பாதுகாப்புச் சட்டம், 1972-ன்கீழ் தாவரம் மற்றும் விலங்குகளைப் பாதுகாக்க சரணாலயங்களும், தேசியப் பூங்காக்களும் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன. உயிரியல் வனங்களின் களஞ்சியங்களாக விளங்கும் பாதுகாக்கப்பட்ட பகுதிகள் வருங்கால சந்ததியினருக்காகப் பாதுகாக்கப்பட வேண்டியவையாகும். முக்கியமான உயிரின வகைகளின் ஆதாரமாகத் திகழும் வனப் பகுதிகளைப் பாதுகாக்கப்பட்ட மேலாண்மைப் பகுதிகளின்கீழ், படிப்படியாகக் கொண்டு வருவதன்மூலமே அரிய மற்றும் அழிந்துவரும் நிலையிலுள்ள வன உயிரினங்களின் மேம்பட்ட பாதுகாப்பினை உறுதிசெய்ய இயலும். தமிழ்நாட்டில் மொத்த வனப் பரப்பில் 23.9 விழுக்காடு அளவில் அமைந்துள்ள 5,468 ச.கி.மீ. வனப் பகுதி, பாதுகாக்கப்பட்ட பகுதிகள் கட்டமைப்பின்கீழ் கொண்டு வரப்பட்டுள்ளது. கணிசமான அளவில் புலிகளைக் கொண்ட 4 புலிகள் காப்பகங்கள், 10 வன உயிரினச் சரணாலயங்கள்,

[2013 ஏப்ரல் 10]

14 பறவைகள் சரணாலயங்கள், 5 தேசியப் பூங்காக்கள், ஒரு பாதுகாக்கப்பட்ட பகுதி மற்றும் 4 யானைகள் காப்பகங்களும் உள்ளன. இந்தியாவிலேயே மன்னார் வளைகுடா உயிர்க்கோளக் காப்பகம் தனித்துவம் மிக்கதாகும். இத்தேசிய பூங்காக்கள், வன உயிரினச் சரணாலயங்கள் மற்றும் உயிர்க்கோளக் காப்பகங்களில், மாநில மற்றும் மத்திய அரசு வனவியல் திட்டங்களின்கீழ் உய்விட மேம்பாடு மற்றும் பல்வேறு வளர்ச்சிப் பணிகள் செயல்படுத்தப்படுகின்றன. பல்லுயிர்ப்பன்மை பாதுகாப்பினை மிக முக்கியமான குறிக்கோளாகக் கொண்டு, ஜப்பான் பன்னாட்டு கூட்டுறவு முகமையின் நிதியுதவியுடன், தமிழ்நாடு பல்லுயிர்ப்பன்மை பாதுகாப்பு மற்றும் பசுமையாக்குதல் திட்டம் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

9.2 நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதி பாதுகாப்பு மற்றும் மேலாண்மை

தமிழ்நாடு வற்றாத மற்றும் வற்றக்கூடிய ஆறுகளைக் கொண்டுள்ளது. தமிழ்நாட்டின் முக்கியமான ஆறுகள் மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையில் உற்பத்தியாகி, கீழ்க்குத் திசை நோக்கிப் பாய்கின்றன. மாநிலத்தின் பெரும்பாலான முக்கியமான ஆறுகளின் நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதிகள் வனங்களில் அமைந்துள்ளன. மாநிலத்திலுள்ள 32 ஆறுகள், 11 பெரிய நீர்த்தேக்கங்கள் மற்றும் 61 பெரிய பாசனக் கட்டமைப்புகளின் நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதிகளில், 85 விழுக்காடு வனங்களில் காணப்படுகின்றன. தமிழ்நாட்டில் ஆண்டு சராசரி மழையளவு 920 மி.மீட்டராக உள்ளது. இது தேசிய அளவான 1,170 மி.மீ. மழையளவைக் காட்டிலும் 21.4 விழுக்காடு குறைவு ஆகும். மேலும் வறட்சி என்பது வழக்கமான ஒன்றாகும்.

எனவே, விவசாய, தொழிற்சாலை மற்றும் பொதுமக்களின் தேவைகளுக்காக, குறிப்பாக வனங்களில் அமைந்துள்ள நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதிகளைத் திறம்பட மேலாண்மை செய்வதே மாநிலத்தின் நீர் இருப்பினை மேம்படுத்த ஒரே வழியாகும். மாபெரும் மண் மற்றும் நீர்ப் பாதுகாப்புப் பணிகள் போன்ற நடவடிக்கைகள், பெரிய மற்றும் சிறிய அளவில் செயல்படுத்தப்படும் அனைத்து செயல்முறைத் திட்டங்களில் முக்கியப் பங்கு வகிக்கும். இது நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதிகளில் மண் அரிப்பினைத் தடுப்பது மட்டுமின்றி, நிலத்தடி நீரை செறிவூட்டவும் உதவி புரியும். இதுபோன்ற முயற்சிகள் அருகிலுள்ள சமநிலைப் பகுதிகளில் வெள்ளம் மற்றும் வறட்சிகளைத் தடுப்பதையும், வனப் பகுதிகளில் தாவர மற்றும் வன உயிரினங்கள்

2013 ஏப்ரல் 10]

பயனடைவதையும் உறுதி செய்யும். நாற்பது ஆண்டுகளுக்கு முன்னரே நீர்ப் பிடிப்புப் பகுதிகள் செயல் திட்டத்திற்கென மேட்டூர் மற்றும் வைகை நீர்ப் பிடிப்புகளில் நான்கு தனிக்கோட்டங்களை அமைத்து, மேல்மண் இழப்பு மற்றும் நீர்த்தேக்கங்களில் வண்டல் படிவதைத் தடுக்க முன்னோடி முயற்சிகளை மேற்கொண்ட சில மாநிலங்களில் ஒன்றாகத் தமிழ்நாடு விளங்குகிறது.

அரிய மழைநீரைச் சேகரிக்கும் பொருட்டு, தாழ்வான நீரோட்டப் பகுதிகளில் தடுப்பணைகள் மற்றும் கசிவுநீர்க் குட்டைகள் போன்ற பெரிய நீர்சேகரிப்புக் கட்டமைப்புகள் கட்டப்பட்டு வருகின்றன. இக்கட்டமைப்புகள் சேகரிப்புக் கொள்கலன்களாக செயல்படுவது மட்டுமின்றி, நிலத்தடி நீர்வளத்தினை செறிவூட்டல் மற்றும் இயற்கை ஊறுகளின் மறுஉற்பத்தி போன்றவற்றிற்கு ஊக்குவிப்பானாகவும் செயல்படுகின்றன. தமிழ்நாடு காடு வளர்ப்புத் திட்டம், தேசிய காடு வளர்ப்புத் திட்டம், மேற்குத் தொடர்ச்சி மலை மேம்பாட்டுத் திட்டம், மலைப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம் போன்ற முக்கிய காடு வளர்ப்புத் திட்டங்கள் இந்த அணுகுமுறையைப் பின்பற்றி வருகின்றன.

காடு வளர்ப்புத் திட்டப் பகுதிகளில் நீர் சேகரிப்புக் கட்டமைப்புகள் அமைக்கும் பணிகளை தமிழ்நாடு வனத் துறை தீவிரமாக மேற்கொண்டு வருகிறது. சுமார் 1764.87 மில்லியன் கன அடி கொள்ளளவு நீரைத் தேக்கி வைக்கும் ஆற்றல் கொண்ட நீர் சேகரிப்புக் கட்டமைப்புகளான 28,526 தடுப்பணைகள் மற்றும் 4,029 கசிவுநீர்க் குட்டைகள் கட்டப்பட்டுள்ளன. இது கீழ்மண் ஈரப்பதத்தை மேம்படுத்துவதுடன், பல்லுயிர்ப்பன்மையினை செழுமையாக்குகிறது. அருகிலுள்ள வேளாண் நிலங்களில் விவசாயத்தினை மேம்படுத்துவதில் இது மேலும் உதவிபுரிகிறது.

9.3. மித அடர்த்தி மற்றும் திறந்தவெளிக் காடுகளில் பருவநிலை இணக்கத்தன்மையினை அதிகரித்தல்

இன்றைய காலகட்டத்தில் பருவநிலை மாற்றத்தினைப் பொறுத்தவரை, வனங்களின் கார்பன் சேமிப்புத் திறன் மற்றும் பருவநிலை மாற்றத் தணிப்பில் அதன் பங்களிப்புமீதான கவனம் அதிகரித்து வருகிறது. முதன்மைக் காடுகளின் பாதுகாப்பு மற்றும் தரங்குன்றி வரும் வனச் சூழல்மைப்பினை இயல்பான நிலைக்குக் கொண்டு வருதல் போன்றவை மனிதத் தலையீடுகள் மற்றும் தவிர்க்க முடியாத பருவநிலை மாற்றத்தினைக் குறைப்பதில் முக்கியப் பங்காற்றி

[2013 ஏப்ரல் 10]

வருகின்றன. பொதுவாக மாற்றியமைக்கப்பட்ட இயற்கைக் காடுகள் அல்லது தோட்டங்களைக் காட்டிலும், முதன்மைக் காடுகள் அதிக இணக்கத்தன்மை (நிலைத்தன்மை, தாங்கும் சக்தி மற்றும் ஏற்புத்தன்மை) கொண்டவையாக உள்ளன. குறிப்பாக, அயந்தாவர வகைகள் ஊடுருவிய சில தரங்குன்றிய காடுகள், நிலையான மற்றும் இணக்கத்தன்மை கொண்டதாகக் காணப்படுகின்றன. இருப்பினும், இயற்கைச் சூழலமைப்பை இயல்பான நிலைக்குக் கொண்டு வர முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்படாவிட்டால், இவ்வனங்கள் கடுமையான மேலாண்மை சவால்களுக்கு வழிவகுக்கும் என்பது உணரப்பட்டுள்ளது. எனவே, வன இணக்கத்தன்மைக்கு உதவிபுரிய ஏதுவாக, இவ்வனப் பகுதிகளில் உள்ளூர் பல்லுயிர்ப்பன்மையினை இயல்பான நிலைக்குக் கொண்டு வர மேலாண்மைத் தலையீடு அவசியமாகிறது.

பருவநிலை இணக்கத்தன்மையினை அதிகரிக்க, மண் அரிமானத் தடுப்பு மற்றும் நீர்க்கசிவு அதிகரிப்பு போன்றவற்றிற்காக நீரறு பள்ள அடைப்பு, சமதளக்குழிகள், தாவரத் தடுப்புகள், நீர்ப் பிடிப்புக் குழிகள் போன்ற மண் மற்றும் ஈரப்பதப் பாதுகாப்புப் பணிகள், களையெடுப்பதன் வாயிலாக ஊடுருவிய அயந்தாவர வகைகளை நீக்குதல், இயற்கை மறுதளிர்வுக்கு உதவிபுரிய இடைநடவு மேற்கொள்ளுதல் போன்ற பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. தமிழ்நாடு காடு வளர்ப்புத் திட்டம், தேசிய காடு வளர்ப்புத் திட்டம், மேற்குத் தொடர்ச்சி மலை மேம்பாட்டுத் திட்டம் மற்றும் மலைப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம் போன்ற திட்டங்களில் இப்பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

பருவநிலை இணக்கத் தன்மையினைப் பெருக்க நில அமைப்பு அடிப்படையில், தெரிவு செய்யப்பட்ட வனங்களில் பசுமை இந்தியா திட்டம் தொடங்கப்பட்டுள்ளது. நடப்பாண்டில் மேலும் இரண்டு நில அமைப்புகளுக்கான கருத்துரு மைய அரசின் ஒப்புதலுக்காக அனுப்பப்பட்டுள்ளது.

9.4 வனப் பாதுகாப்பு

திருட்டு மரவெட்டுகள், கஞ்சா பயிரிடுதல், தீ, ஆக்கிரமிப்பு மற்றும் வன உயிரினங்கள் வேட்டையாடப்படுதல் போன்றவற்றினால் மாநிலத்தின் வனச் செல்வங்கள் அடிக்கடி அழிவிற்கும், சேதத்திற்கும் உட்படுத்தப்படுகின்றன. வனச் செல்வங்களின் கடத்தல் மற்றும் திருட்டுகளைத் திறம்பட சமாளிக்கவும், குற்றம் புரிவோர்மீது

2013 ஏப்ரல் 10]

வழக்குப்பதிவு செய்யவும், துப்பறியும் பறக்கும் படைகள் ஈடுபடுத்தப்பட்டுள்ளன. சந்தன மரம், செம்மரம், தேக்கு மரம் போன்ற விலையுயர்ந்த வனப் பொருட்கள் கடத்தல்களைத் தடுக்க வனப் பாதுகாப்புப் படைகள் ஈடுபடுத்தப்பட்டுள்ளன. வனக் குற்றங்களைக் கட்டுப்படுத்த தற்போது பாதுகாப்பு மற்றும் கண்காணிப்புப் பிரிவின் கீழ் 13 வனப் பாதுகாப்புப் படைகள் வடக்குக் குழு (7 வனப் பாதுகாப்புப் படைகள்) மற்றும் தெற்குக் குழு (6 வனப் பாதுகாப்புப் படைகள்) என இரு குழுக்களாகப் பிரிக்கப்பட்டு இயங்கி வருகின்றன. மேலும், 5 பறக்கும் படைகளும் இதற்கென இயங்கி வருகின்றன. மாநிலம் முழுவதும் 17 வன நிலையங்கள், 112 வனச் சோதனைச் சாவடிகள் மற்றும் 11 சுழல் தணிக்கைச் சாவடிகளும் முக்கியமான மற்றும் பதட்டமான இடங்களில் இயங்கி வருகின்றன. வனப்பாதுகாப்புக் கட்டமைப்பினைப் பலப்படுத்தவும், தீத்தடுப்பு படைக்கலன்கள், வாகனங்கள், கம்பியில்லாத் தந்திக்கருவிகள் போன்றவற்றினைப் பாதுகாப்புப் பணியாளர்களுக்கு வழங்கி, தீவிர முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

பட்டாதாரர்கள் மற்றும் தோட்ட உரிமையாளர்களால் ஏற்படும் வன நில ஆக்கிரமிப்புகள் வன நிருவாகத்திற்கு பெரும் சவாலாகவே உள்ளது. வருவாய் மற்றும் காவல் துறை அலுவலர்களின் ஒத்துழைப்புடன் அதுபோன்ற ஆக்கிரமிப்புகளை அகற்ற வனத் துறை முயற்சி மேற்கொண்டு வருகிறது. உள்கட்டமைப்புகளைப் பலப்படுத்துவதன் வாயிலாக புதிய ஆக்கிரமிப்புகளைக் கட்டுப்படுத்தவும் நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டு வருகின்றன. நவீனத் தடுப்புமுறைகள் மற்றும் ரோந்து உத்திகள், குற்றமுறைமைகளைக் கையாளுதல் போன்றவற்றில் வனப் பணியாளர்களுக்கு சிறப்புப் பயிற்சி அளிக்கப்படுகிறது. எல்லைக் கற்களை நட்டு வன எல்லைகளை ஒருங்கிணைத்தல், தீக்கோடு பராமரிப்பு மற்றும் புதிய தீக்கோடுகள் வெட்டுதல் போன்றவற்றின்மூலம் வனத் தீத்தடுப்பு, கூட்டு வன நிருவாகக் குழுக்களை ஏற்படுத்தி உள்ளூர் மக்களை தீத்தடுப்புப் பணிகளில் ஈடுபடுத்துதல், வறண்ட காலங்களில் தீக்காவலர்களை வழக்கமான அடிப்படையில் பணியமர்த்தி தீக்கண்காணிப்புக் கோபுரங்கள் மற்றும் வேட்டைத் தடுப்புக் காவலர்களைப் பணியமர்த்தல் போன்ற பாதுகாப்புப் பணிகளும் இதில் அடங்கும்.

தமிழ்நாட்டில் ஒட்டுமொத்த வனப் பாதுகாப்பின் நிலைமையில், தரமான மாற்றத்தைக் கொண்டு வர வனக் காப்பாளர்கள் மற்றும்

[2013 ஏப்ரல் 10]

வனக் காவலர்களுக்கு இரு சக்கர வாகனங்கள், செல்போன்கள், இணைய வசதிகள், பாதுகாப்பு சேவை நிதி போன்ற முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப் படவேண்டும். இதன்வாயிலாக நடமாட்டம், சீரிய தகவல் தொடர்பு, புலனாய்வுத் தகவல் பரிமாற்றம் மற்றும் சேகரிப்பு முதலானவை மேம்படும்.

9.5 வனங்களுக்கு வெளியே மர அடர்த்திப் பரப்பினை அதிகப்படுத்துதல்

சூழலமைப்பினை மேம்படுத்த நாட்டின் மொத்த நிலப்பரப்பில் மூன்றில் ஒரு பங்கு மர அடர்த்திப் பரப்பினைக் கொண்டு வரவேண்டும் என 1988 ஆம் ஆண்டின் தேசிய வனக் கொள்கை வலியுறுத்துகிறது. வனப் பரப்பினை அதிகரிக்க போதுமான வழிவகை இல்லாத காரணத்தினால், வனங்களுக்கு வெளியே மர அடர்த்திப் பரப்பினை அதிகரிக்க அதிக முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட்டுள்ளது. இக்குறிக்கோளினை எய்த, தனியார் பண்ணை நிலங்கள், தரிக நிலங்கள், கண்மாய்கள், பிற புறம்போக்கு நிலங்கள், சாலையோரங்கள், இருப்புப் பாதையோரங்கள் மற்றும் கால்வாய்க் கரைகள் போன்ற பிற பொது நிலங்களிலும், வனங்களுக்கு வெளியேயும் மரங்கள் வளர்க்கப்பட்டு வருகின்றன. இலாபகரமானதாகவும், வறட்சியைத் தாங்கக்கூடியதாகவும் உள்ள மர வகைகள் தேர்வு செய்யப்பட்டு விவசாயிகளுக்குப் பரிந்துரைக்கப்படுகின்றன.

காற்றின் மாசினைக் குறைத்தல், ஒலியின் மாசினைக் குறைத்தல், கார்பன் கிரகிப்பு மற்றும் கால்வாய்க் கரைகளில் மண் அரிப்பினைத் தடுத்தல் போன்ற பல்வேறு சுற்றுச்சூழல் பலன்களை அடைவது மட்டுமின்றி, வனப் பொருட்களின் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்ய வனப் பகுதிகளுக்கு வெளியே மர வளங்களை உருவாக்குவதே மையக்கருத்தாக உள்ளது. ஐப்பான் பன்னாட்டு கூட்டுறவு முகமையின் உதவி பெறும் தமிழ்நாடு பல்லுயிர்ப்பன்மை பாதுகாப்புத் திட்டம், மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் அவர்களின் பிறந்த நாளையொட்டி நடைமுறைப்படுத்தப்படும் மாபெரும் நடவடிக்கை திட்டம், படுகை நிலங்களின் தேக்கு மரத்தோட்டங்கள் வளர்த்தல், கண்மாய் தோட்டங்கள் வளர்த்தல் போன்ற முக்கிய திட்டங்கள் தேசிய இலக்கான 33 விழுக்காடு மர அடர்த்திப் பரப்பினை அடைய செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. இத்திட்டங்கள் விரைகு மரம் மற்றும் தடிமரத்தின் எதிர்காலத் தேவை மற்றும் ஆதாரத்திற்கு இடையேயுள்ள இடைவெளியைக் குறைக்க உறுதுணையாக இருக்கும்.

2013 ஏப்ரல் 10]

9.6 வனங்களை ஒட்டியுள்ள கிராமங்களின் சமூகப் பொருளாதார மேம்பாடு

வனங்களை ஒட்டியுள்ள கிராமங்களில் வசிக்கும் மக்கள் தங்களது வாழ்வாதாரத்திற்கு பண்ணைகளையும், வனங்களையும் சார்ந்தே இருக்க வேண்டியுள்ளது. வனங்களின் தரங்குன்றுதல் காரணமாக வனங்களை ஒட்டியுள்ள சமுதாயத்தினர் வாழ்வாதார வழிமுறைகளை இழக்க நேரிடுவதால், ஏழ்மை நிலை வேருன்றுகிறது. சமூக அடிப்படையிலான அணுகுமுறை, சமுதாய மற்றும் பொருளாதார மாற்றத்திற்கான சிறந்த உந்துசக்தியாக வனவியல் திகழும். இக்கிராமங்களில் வசிக்கும் மக்கள், வனத் துறை வழக்கமான சீரமைப்பாளர் பணியிலிருந்து வளர்ச்சியாளராக மாறி வருவதை மென்மேலும் கண்டு வருகின்றனர். வனங்களை ஒட்டியுள்ள தொலைதூர கிராமங்களில் உள்ள மக்களின் நம்பிக்கை மற்றும் மதிப்பினைப் பெறுவதற்குண்டான சீரிய முயற்சிகளை வனத் துறை மேற்கொண்டு வருகிறது. வறுமையிலிருந்து வனச் சமுதாயத்தினரை வெளியில் கொண்டு வருவதற்கு உறுதுணையாக, கிராம வாழ்வாதாரம் மற்றும் வளர்ச்சித் திட்டங்களுடன் சமுதாயம் சார்ந்த வனவியல் பணிகள் சிறப்பான முறையில் ஒருங்கிணைக்கப்படவேண்டும்.

தமிழ்நாடு காடு வளர்ப்புத் திட்டம், நிலையான வாழ்வாதாரத் தேவையான மாற்று வேலைவாய்ப்பு வழிமுறைகளை உருவாக்குவதில் வலுவான தடை தகர்க்கும் முயற்சிகளை மேற்கொண்டது. தமிழ்நாடு காடு வளர்ப்புத் திட்டத்தின்கீழ் அரசின் பிற துறைகள் ஒருங்கிணைப்பின் விளைவாக, வனம் மற்றும் அதனைச் சார்ந்து வசிக்கும் சமுதாயத்தினரின் மேம்பாட்டிற்கான அதிக ஆதாரங்கள் மற்றும் வாய்ப்புகள் ஏற்படுத்தப்பட்டன. எனவே, தமிழ்நாடு காடு வளர்ப்புத் திட்டத்தின்கீழ் பெறப்பட்ட அனுபவங்களின் அடிப்படையில், தற்போதைய அணுகுமுறை கையாளப்படுகிறது. வனங்களை ஒட்டி வாழும் கிராம மக்களின் இணக்கமான சூழ்நிலைக்கான மேம்படுத்தப்பட்ட வாய்ப்புகள், வனப் பாதுகாப்பு மற்றும் மேம்பாட்டில் அவர்களது பங்கேடுக்கான முயற்சிகளில் அதிகக் கவனம் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. இதற்கான அணுகுமுறை இரு ஆதாரங்களின் அடிப்படையில் அமையும். சமுதாய மூலதனத்தை ஏற்படுத்த தனிநபர் வருமானப் பெருக்கம் மற்றும் இயற்கை வள ஆதார நடவடிக்கைகளை முன்னிறுத்தி இயற்கை மூலதனம் அதிகரிக்கப்படும். பாரம்பரிய திறன்கள் மற்றும் உள்நூர் அறிவாற்றல் போன்றவை பாதுகாப்புப் பலன்களுக்குப் பயன்படுத்தப்படும்.

[2013 ஏப்ரல் 10]

9.7 பழங்குடியினர் மேம்பாடு

பழங்குடியினரின் வாழ்க்கை, ஒருபுறம் வனச்சூழல் மற்றும் வனவளங்களைச் சார்ந்தும், மற்றொரு புறம், மனிதன் மற்றும் இயற்கையினால் ஏற்படும் அழிவுகளிலிருந்து வனப் பாதுகாப்பினை உறுதி செய்யும் வகையிலும் அமைந்துள்ளது. பழங்குடியினர் வனங்களுடன் இணைந்து இருப்பதால், பழங்குடியினர் மற்றும் வனங்களின் உயிர்வாழ்வு ஒன்றுக்கொன்று பயனளிப்பதாக உள்ளது. அரசின் கொள்கைகளும், பழங்குடியினரின் வாழ்க்கைத்தரத்தினை உயர்த்த சிறப்புத் திட்டங்களைச் செயல்படுத்த வலியுறுத்துகின்றன. தொலைதூரப் பழங்குடியினர் பகுதிகளில் போதுமான வளர்ச்சியில்லாத காரணத்தினால், வனத் துறை இயல்பாகவே முக்கியப் பங்காற்ற வேண்டியுள்ளது. இச்சேவையினை சிறப்பாக மேற்கொள்ள, பழங்குடியினருக்கு கல்வி, வேலைவாய்ப்புப் பெருக்கம் மற்றும் அவர்களது சமூக உயர்வுக்காக பல்வேறு அடிப்படை வசதிகளை வழங்குதல் போன்ற பணிகளில் வனத் துறை ஈடுபடுத்தப்பட்டுள்ளது. 1951 ஆம் ஆண்டிலேயே வனத் துறையால் ஐவ்வாறு மலைவாழ் பழங்குடியினருக்கு ஐமுனாமரத்தூரில் துவங்கப்பட்ட தொடக்கக் கல்வி, பிற கிராமங்களுக்கும் நீட்டிக்கப்பட்டது. திருவண்ணாமலை, வேலூர் மற்றும் கோவை மாவட்டங்களில் உள்ள பழங்குடியினர் பகுதிகளில் 20 பள்ளிகளை நடத்தி வரும் தமிழ்நாடு வனத் துறை, குறிப்பாக, பழங்குடியினருக்கு உயர்தரக் கல்வியினை வழங்க அதிக அக்கறை செலுத்தி வருகிறது. இப்பள்ளிகளில் 4,500-க்கும் மேற்பட்ட மாணவர்கள் கல்வி பயில்கின்றனர். வனங்களின் ஓர் அங்கமாகத் திகழும் பழங்குடியினர் தேவைகளை உணர்ந்து, அவர்கள் சிறுவனப் பொருட்களை இலவசமாகச் சேகரிக்கவும், பயன்படுத்தவும், ஆனைகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன. வனத் துறையானது அனைத்து முக்கிய காடு வளர்ப்பு மற்றும் வளர்ச்சிப் பணிகளிலும் பழங்குடியினரின் சேவைகளைப் பயன்படுத்தி வருகிறது. இதன்வாயிலாக வனப் பாதுகாப்பு மற்றும் வளர்ச்சியில் அவர்களது பங்கேற்பும், வனங்களில் இயைந்த உயிர்வாழ்வும் சாத்தியமாகும்.

9.8 சூழல் சுற்றுலா

மாறுபட்ட புவியியல் அமைப்பு மற்றும் தட்பவெப்ப மண்டலங்களுடன், எழில், கலையம், சமூகப் பண்பாடு மற்றும்

2013 ஏப்ரல் 10]

கல்வி அடிப்படையில், இயற்கையினை அதன் உன்னத நிலையில் கண்டுக்க, பல்வேறு பகுதிகளைத் தமிழ்நாடு தன்னகத்தே கொண்டுள்ளது. தமிழகத்திற்கு ஆண்டுதோறும் 1,300 இலட்சத்திற்கு மேல் சுற்றுலாப் பயணிகள் வந்து செல்கின்றனர். இவர்களில் பெரும்பாலானோர் உள்ளூர் சுற்றுலாப் பயணிகள் ஆவர். சுற்றுலாப் பயணிகள் வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க இடங்கள், அமைதியான சூழல், வியத்தகு மலைத் தோற்றங்கள், வனங்கள் மற்றும் நிலத் தோற்றங்கள் போன்றவற்றைக் கண்டு மெய்சிலிர்ப்பும், வன உயிரினங்களைக் கண்டு குதூகலமும் அடைகின்றனர். தென்னிந்தியாவில் தொட்டபெட்டா போன்ற சில உயரமான சிகரங்கள், கடலோர சமவெளிகள், சரணாலயங்கள், தேசிய பூங்காக்கள், முத்துப்பேட்டை மற்றும் பிச்சாவரம் போன்ற சதுப்புநிலப் பகுதிகள் மற்றும் கடலோர மணற்குன்றுகள் உள்ளிட்ட வனப் பகுதிகள் காணப்படுகின்றன. இயற்கைத் தலங்களைப் பாதுகாத்து வந்த போதிலும், உள்ளூர் மக்களுக்கு கணிசமான வாழ்வாதாரங்களை உருவாக்கும் மிகப் பெரிய ஆற்றல், சூழல் சுற்றுலாவிற்கு உள்ளது. சூழல் சுற்றுலா என்பது இயற்கையின் அடிப்படையில் அமைந்த, நிலைத்து நிற்கக்கூடிய சூழல் மற்றும் சமூகத்தினரால் ஏற்றுக்கொள்ளத்தக்க பணியாகக் கருதப்படுகிறது. இப்பணி சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு மேம்பாடு மற்றும் உள்ளூர் பொருளாதார வளர்ச்சி மற்றும் பொழுதுபோக்கு அனுபவத்தினை மேம்படுத்துவதாக அமைகிறது. வெற்றிகரமான சூழல் சுற்றுலாவிற்கு, பார்வையாளர்களுக்கான உள்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்துதல், வனப் பணியாளர்களுக்கு திறன் அதிகரிப்பு மற்றும் பயிற்சித் திட்டங்கள், விளம்பரம், வரவேற்பு மையங்கள் ஏற்படுத்துதல், பார்வையாளர்களுக்கு வாசனை வசதிகள், பறவைகள் மற்றும் உயிரினச் சரணாலயங்களில் கண்காணிப்புக் கோபுரங்கள், தொலைநோக்கிகள் மற்றும் பார்வையாளர்களுக்கு சூழல் வழிகாட்டிகள் வழங்குதல் போன்ற பணிகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

9.9 உள்கட்டமைப்பு வசதி மேம்பாடு

10,000-க்கும் மேற்பட்ட அலுவலர்கள் மற்றும் பணியாளர்கள் பணியாற்றி வரும் வனத் துறையில், 50 விழுக்காட்டிற்கும் மேற்பட்டோர் சனப் பணியாளர்களாக உள்ளனர். மாநிலத்திலுள்ள விலையுயர்ந்த வனச் செல்வங்களின் செம்மையான பாதுகாப்பு மற்றும்

[2013 ஏப்ரல் 10]

மேலாண்மைக்கு, அலுவலகக் கட்டடங்கள், குடியிருப்புகள், ஓய்வு இல்லங்கள், சோதனைச் சாவடிகள், செயல்விளக்க மையங்கள், ஆய்வு முகாம்கள், சாலைகள், தகவல் தொடர்பு, சரணாலயங்கள் மற்றும் தேசிய பூங்காக்களில் தங்கும் வசதிகள் உள்ளிட்ட பல்வேறு வகையான கட்டடங்கள் அவசியமாகிறது. வனத் துறையில் பெரும்பாலான பணியாளர்கள் தொலைதூரப் பகுதிகளில் பணியாற்றுவதால், குடியிருப்பு, அலுவல் குடியிருப்பு, பாதுகாப்புக் கட்டமைப்புகளான சோதனைச் சாவடிகள், வேட்டைத்தடுப்பு முகாம்கள் மற்றும் கண்காணிப்புக் கோபுரங்கள் போன்றவை தேவைக்கேற்ப அமைக்கப்படுவதுடன், ஏற்கெனவே உள்ள துறைக் கட்டடங்களின் பராமரிப்புப் பணிகளும் மேற்கொள்ளப்படும்.

வனத் துறையின் கட்டுப்பாட்டில் 1631.5 கி.மீ. நீளமுள்ள சிமென்ட், தார் மற்றும் கல்பரப்பிய சாலைகள், 1,718.5 கி.மீ. நீளமுள்ள மண் சாலைகள், உள்ளிட்ட 3,350 கி.மீ. நீளமுள்ள வனச் சாலைகள் உள்ளன. வனப் பகுதிகளில் பாதுகாப்புப் பணியாளர் மற்றும் தொழிலாளர் போக்குவரத்து, தடிமர மற்றும் பிற வனப் பொருட்களை அருகிலுள்ள சந்தைக்கு எடுத்துச் செல்வதற்கு வனச் சாலைகளின் மேம்பாடு மற்றும் பராமரிப்பு, வனப் பகுதிகளில் அவசியமாகிறது. மேலும், உள்ளடங்கிய வனப் பகுதிகளில் உயர் அலுவலர்கள் மற்றும் பாதுகாப்புப் பணியாளர்களின் காலமுறைத் தணிக்கைகள், திருட்டு வெட்டுகள் மற்றும் விலையுயர்ந்த தடிமரங்களின் கடத்தல்கள் போன்றவற்றைத் தடுக்கவும், வனச் சாலைகளின் மேம்பாடு மற்றும் பராமரிப்புப் பணிகள் தேவைப்படுகிறது.

தகவல் தொடர்பு வசதிகளைப் பலப்படுத்த, பாதுகாப்பில் ஈடுபட்டுள்ள கனப் பணியாளர்களுக்கு வாகனங்கள், ஜி.பி.எஸ். உபகரணங்கள், செல்போன்கள் போன்ற தகவல் தொடர்பு சாதனங்களை வழங்குதல் போன்ற பணிகள் சீரான நிலைகளில் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

9.10 ஆராய்ச்சி, தொழில்நுட்பப் பரிமாற்றம் மற்றும் விரிவாக்கம்

பல்லுயிர்ப்பன்மைப் பாதுகாப்பு மற்றும் உற்பத்தித்திறன் அதிகரிப்பு ஆகிய முக்கிய நோக்கங்களுடன் தமிழக வன ஆராய்ச்சிப் பிரிவு ஆய்வுகளை மேற்கொண்டு வருகிறது. தரங்குன்றிய பகுதிகளை

2013 ஏப்ரல் 10]

இயல்பு நிலைக்குக் கொண்டு வருதல், சூழல் அமைப்பு மேலாண்மை, வேளாண் வனவியலை முன்னிறுத்துதல், ஊரக மற்றும் நகர்ப்புற செழுமைக்கு பசுமைப் பரப்பினை அதிகரித்து மேம்படுத்துதல், மனித சமூகத்தின் நலனிற்கு உகந்த வனவியலின் அனைத்துப் பகுதிகளிலும் அதிகக் கவனம் செலுத்துதல் போன்றவற்றிற்கு வன ஆராய்ச்சி ஆதரவளித்து வருகிறது. பல்நோக்கு மரவகைகள், மரம் சாரா வனப் பொருட்கள் மற்றும் மரவியல், பல்லுயிர்ப்பன்மை பாதுகாப்பு, சூழலியலின் இயல்புநிலை, மண் உயிர்ச்சத்து மேலாண்மை, மருத்துவத் தாவரங்கள் மேம்பாடு மற்றும் பராமரிப்பு, உயிர் உரங்கள் தயாரிப்பு, அறுவடைக்குப் பின் பின்னேர்த்தி செய்யும் தொழில்நுட்பம் போன்ற முக்கியப் பகுதிகளில் ஆராய்ச்சி மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. சூழலமைப்பு சேவைகளின் மதிப்பீடு, சுற்றுச்சூழல் ஆராய்ச்சி மற்றும் உயிரியல் சீரமைப்பு போன்றவை ஆராய்ச்சியின் புதிய பகுதிகளாகும். கூட்டு ஆராய்ச்சித் திட்டங்கள், தரமான நடவடிப்பொருட்களை வழங்கும்பொருட்டு விதை உற்பத்திப் பகுதிகள் உருவாக்கம் மற்றும் பராமரிப்பு போன்றவற்றிற்கு முக்கியத்துவம் அளிக்கப்படும். வனவியலின் பல்வேறு பகுதிகளில் எய்தப்பட்ட சாதனைகள் மற்றும் கண்டுபிடிப்புகள் வன விரிவாக்கத்திற்கு பரிமாற்றம் செய்யப்பட்டு வருகின்றன.

தினந்தோறும் பெருகிவரும் வனப் பொருட்களின் தேவையினைப் பூர்த்தி செய்ப, இயற்கை வனப் பகுதிகளுக்கு வெளியே மர வளங்களை விரிவுபடுத்துவது தவிர்க்க முடியாதது. இதற்கென 30 வன விரிவாக்க மையங்கள் தமிழ்நாட்டில் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. இம்மையங்கள் முள்ளில்லா மூங்கில், சவுக்கு, தேக்கு, வேம்பு, மலைவேம்பு, ஒட்டுப்புளி, நெல்லி போன்ற தரமான மரக்கன்றுகளை வளர்க்கத் தேவையான வனவிரிவாக்க சேவைகள் மற்றும் தொழில்நுட்ப உதவிகளை வழங்கி வருகின்றன. இம்மரக்கன்றுகள் தனியார் நிலங்களில் பயிரிடப்பட்டு, பண்ணை நிலங்களில் ஏற்படுத்தப்பட்ட செயல்விளக்கத் தோட்டங்களாகச் செயல்படுகின்றன. இவ்வன விரிவாக்கப் பிரிவு, சூழல் கல்விக்கான ஆதாரம் மற்றும் இளைஞர் மற்றும் சிறுவர்களிடையே கலந்துரையாடலுக்கான தூண்டுதலாகவும் விளங்குகிறது. தமிழ்நாடு சமூக வனவியல் ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு சங்கம் (SSFRDT) எனும் அரக சாரா தொண்டு நிறுவனத்துடன் ஒருங்கிணைந்து, பல்வேறு மாவட்டங்களில் மர வளர்ப்போர் சங்கத்தினை உருவாக்கும்

[2013 ஏப்ரல் 10]

பணிகளை வன விரிவாக்கப் பிரிவு மேற்கொண்டு வருகிறது. பல்வேறு மண் மற்றும் வேளாண் தட்பவெப்ப நிலைகளுக்கு உகந்த மர வகைகளை பரிந்துரைத்தல், மர வளர்ப்புக்குத் தேவையான தொழில்நுட்ப அறிவுத்திறனை வளர்த்தல், விற்பனை குறித்த தகவல்களை வழங்குதல், மரங்கள் மற்றும் தடிமரம் அல்லாத வனப் பொருட்களை வாங்குவோருடன் தொடர்புகளை ஏற்படுத்துதல் போன்ற பணிகளையும் செய்து வருகிறது.

9.11 புவித்தகவல் அமைப்பு, மேலாண்மைத் தகவல் அமைப்பு மற்றும் மின்ஆளுமை செயல்பாடு மற்றும் மேம்பாடு

வனவியல் என்பது மனித வன மேம்பாடு, நிலம் சார்ந்த தகவல், திட்டம் தொடர்பான பணிகள், உற்பத்திப் பொருட்கள் மற்றும் சேவைகள், ஆராய்ச்சி மற்றும் விரிவாக்கம், பொதுப் பயன்கள் குறித்த விரிவான தகவல்தொகுப்புகளை உள்ளடக்கியது. வனவியல் பிரிவில், திட்டமிடுதல், மேலாண்மை மற்றும் கண்காணிப்பு போன்றவற்றில் தகவல் தொழில்நுட்பப் பயன்பாடு முக்கியப் பங்காற்றி வருகிறது. எனவே, சிறந்த வன மேலாண்மை நடைமுறைக்கு புவித்தகவல் அமைப்பு இன்றியமையாததாக உள்ளது. இத்தொழில்நுட்பத்தின் குறிப்பிட்ட செயல்முறைகள் வன அடர்த்திப்பரப்பு / வகைப்பாடு வரைபடம் மற்றும் மாற்ற பகுப்பாய்வினும், மாவட்ட வாரியான வன வரைபடத் தயாரிப்பிலும், வனத்தீ கண்காணிப்பிலும், வனச்செயல் திட்டம் / மேலாண்மைத் திட்ட தயாரிப்பிலும் செவ்வனே பயன்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. செயற்கைக்கோள் பிம்பத் தொலையுணர்வு மற்றும் புவித்தகவல் அமைப்பு உதவியுடன் தமிழ்நாட்டின் அனைத்து மாவட்டங்களுக்கும் மின்னணு வன வரைபடங்கள் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன. தமிழ்நாட்டில் கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலை மற்றும் மேற்குத் தொடர்ச்சி மலை முழுவதற்கும் செயற்கைக்கோள் பிம்பத்தினைப் பயன்படுத்தி வனத்தீ வரைபடங்கள் தயாரிக்கும் பணி முடிவடைந்தது. இவ்வரைபடங்கள், கோட்டங்களில் வனத்தீ மேலாண்மைக்கு உதவிபுரிகின்றன.

முறையான மற்றும் சிறப்பான வன மேலாண்மைப் பணிகளுக்கான ஒரு மிக முக்கியமான சாதனமாக விளங்கும் நவீன மேலாண்மைத் தகவல் அமைப்பு, முன்னேற்றத்தினைக்

2013 ஏப்ரல் 10]

கண்காணித்தல், உரிய நேரத்தில் தீர்வு காணாதல் போன்றவற்றில் உதவி புரிகிறது. வனத் துறையில் எளிதில் பயன்படுத்தக்கூடிய இணைய அடிப்படையிலான மேலாண்மைத் தகவல் அமைப்பு மென்பொருள் உருவாக்கப்பட்டு வருகிறது.

தேசிய மின்ஆளுமை செயல் திட்டம் மற்றும் மைய அரசின் தகவல் தொழில்நுட்பத் துறையினால், பிரதான மின்ஆளுமை முதுகெலும்புக் கட்டமைப்பாகத் தமிழ்நாடு மாநில பரந்த பகுதி வலையமைப்பு கண்டறியப்பட்டுள்ளது. தகவல் தொழில்நுட்பத்தில் ஏற்பட்டுள்ள சமீப வளர்ச்சிகளை முறையாகப் பயன்படுத்தி, பரந்த பகுதி வலையமைப்புடன்கூடிய நிறைவான மேலாண்மைத் தகவல் அமைப்பு அமைக்கப்பட்டுள்ளது மற்றும் ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட கானொளி இணையம் அமைக்கப்படும். மேலும், வனத் துறைப் பணியாளர்களின் திறனை மேம்படுத்த முறையான பயிற்சிகள் அளிக்கப்படும்.

9.12 மனித வள மேலாண்மை

மனித வளம், வனவியல் பிரிவில் முக்கியப் பங்காற்றி வருகிறது. அவ்வளம் வனத் துறையின் மிக முக்கியமான உடைமையாக உருவெடுத்துள்ளது. மாநிலத்தின் பழமையான துறைகளில் தமிழ்நாடு வனத் துறையும் ஒன்றாகும். மாநிலத்தில் வனங்களின் பாதுகாப்பு மற்றும் வளர்ச்சியில் பல ஆண்டுகளாகத் திறம்படைத்த மனித வளத்தின் வாயிலாக வனத் துறை குறிப்பிடத்தக்க பங்காற்றியுள்ளது. தற்போது வனத் துறை, கோவையில் தமிழ்நாடு வன உயர்பயிற்சியகம் மற்றும் வைகை அணையில் தமிழ்நாடு வனவியல் பயிற்சிச்சூழகம் ஆகிய இரு பயிற்சி நிலையங்களை, துறையிலுள்ள முதுநிலை, இடைநிலை மற்றும் இளநிலை அளவில் உள்ள பணியாளர்களுக்குப் பயிற்சி அளிப்பதற்கென நடத்தி வருகிறது. கோவையிலுள்ள தமிழ்நாடு வன உயர்பயிற்சியகத்தில் வனச்சரகர்களுக்கு 18 மாத காலப் பயிற்சியும், வனவர்களுக்கு 6 மாத காலப் பயிற்சியும் அளிக்கப்பட்டு வருகின்றது. வைகை அணையிலுள்ள தமிழ்நாடு வனவியல் கல்லூரியில் வனக் காப்பாளர்களுக்கு 6 மாத காலப் பயிற்சியும், வனக் காவலர்களுக்கு ஒரு மாத காலப் பயிற்சியும் அளிக்கப்பட்டு வருகின்றன. வனப் பணியாளர்களுக்கு ஆயுதப்

[2013 ஏப்ரல் 10]

பயன்பாடு மற்றும் இருப்பில் வைத்துக்கொள்ளத் தேவையான திறனை வளர்ப்பதற்கும், அனைத்து விதிகள் மற்றும் ஒழுங்குமுறைகளை அறிந்து கொள்வதற்கும் பயிற்சி வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

தொழில்நுட்ப மற்றும் மேலாண்மை மாறுதல்களினால், புதிய பணிமுறைக்கு தயார்படுத்திக் கொள்ளும்போது வனத் துறைப் பணியாளர்கள் புதிய சவால்களைச் சந்திக்க நேரிடுகிறது. இதனைத் தொடர்ந்து, விரிவான திறன்களின் தேவைக்கேற்றவாறு வனத் துறைப் பணியாளர்களின் பங்களிப்பு மாறி வருகிறது. அலுவலர்கள், சார்நிலைப் பணியாளர்கள், அமைச்சுப் பணியாளர்கள், கிராம வனக் குழு உறுப்பினர்கள், அரசுசாரா தொண்டு நிறுவனங்கள் போன்றவர்களுக்கு உரிய கால அளவிலான / புத்தாக்கப் பயிற்சிகள் வழங்கப்படும். தொழில்நுட்ப மற்றும் சமூகப் பயிற்சிகளுக்கு அதிக முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட்டு வருகிறது. மேம்பட்ட தாவர உற்பத்தித் தொழில்நுட்பங்கள், வன உயிரின மேலாண்மை, சட்ட நுணுக்கங்கள், பல்லுயிர்ப்பன்மை பாதுகாப்பு, ஆயுதப் பயன்பாடு, தீ கட்டுப்படுத்தல், கையடக்க ஐ.பி.எஸ். உபகரணங்கள், கட்டுமானப் பணிகள், மரவளர்ப்புத் தொழில்நுட்பம் போன்றவற்றில் பயிற்சி அளிக்கப்படும்.

10. 2012-2013 ஆம் ஆண்டின் முக்கிய நிகழ்வுகள்

2012-2013 ஆம் ஆண்டில் எய்தப்பட்ட குறிப்பிடத்தக்க சாதனைகள் பின்வருமாறு:

- இவ்வாண்டு குடியரசு தினத்தன்று அவரது துணிச்சல்மிக்க தன்னலமற்ற செயலுக்காக தருமபுரி கோட்டம், பாலக்கோடு சரகத்தில் பணியாற்றும் திரு. பி. தங்கவேல், தோட்டக் காவலருக்கு வீரதீரச் செயலுக்கான "அண்ணாப் பதக்கம்" மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் அவர்களால் வழங்கப்பட்டது.
- மாண்புமிகு முதலமைச்சரின் 64-வது பிறந்தநாள் விழாவை முன்னிட்டு, மாநிலத்தின் பசுமைப் பரப்பினை

2013 ஏப்ரல் 10]

அதிகரிக்க, மாபெரும் மரம் வளர்த்தல் திட்டத்தின்கீழ் ரூ.29.44 கோடி மதிப்பீட்டில் 32 மாவட்டங்களில் 64 இலட்சம் மரக்கன்றுகள் நடப்பட்டன.

- உயர்மட்ட அதிகாரக் குழுவின் பரிந்துரையின் பேரில், தமிழ்நாடு வன வளர்ச்சி நிதியின்கீழ், கொட்டிவாக்கம் கடற்கரை சாலையோரம் நிழற்தகும் மரங்கள் நட அரசாணை(டி) எண். 298, சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனத் துறை நாள் 14-08-2012ல் ரூ.8.50 இலட்சங்களுக்கு ஒப்பளிக்கப்பட்டுள்ளது.
- தமிழ்நாடு தேயிலைத் தோட்டக் கழகம், ரேயான் தேயிலைக் கோட்டத்தில் எளிதில் பாதிப்பிற்குள்ளாகக்கூடிய 127.95 ஏக்கடர் நிலம், அரசாணை(நிலை) எண். 107, சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனத்(வனம்-8)துறை, நாள் 4-4-2012-ன் படி ஆணைமலை புலிகள் காப்பகப் பராமரிப்பிற்காக வனத் துறைவசம் மீண்டும் ஒப்படைக்கப்பட்டது.
- தமிழ்நாடு தனியார் காடுகள் பாதுகாப்புச் சட்டம், 1949-கீழ் ஏற்படும் சிக்கல்களைப் பரிசீலிப்பதற்கென உயர் மட்டக் குழு ஒன்று அமைக்கப்பட்டு அரசாணை (டி) எண். 322, சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனத் (வனம்-3) துறை, நாள் 3-9-2012ல் ஆணை பிறப்பிக்கப்பட்டுள்ளது.
- உதவி வனப் பாதுகாவலர்கள் மற்றும் வனச் சரக அலுவலர்களுக்கு சமூகக் காடுகள் மற்றும் விரிவாக்கத் திட்டப் பணிகளைத் திறம்பட நிறைவேற்றி கூர்ந்தாய்வு செய்ய, அரசாணை (நிலை) எண். 269, சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனத் (வனம்-11) துறை, நாள் 27-11-2012-ல் கூடுதலாக 100 ஈப்புகள் வாங்க உரிய ஆணை வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- வனத் துறையில் பாதுகாப்பு மற்றும் விழிப்புணர்வுப் பிரிவை பலப்படுத்த, வனச்சரகர்களுக்கு 13 ஈப்புகளும், வனவர்களுக்கு 26 இருசக்கர வாகனங்களும், 143 கள உபகரணங்கள் மற்றும் தொலைதொடர்பு சாதனங்களும்

[2013 ஏப்ரல் 10]

வாங்க அரசாணை (நிலை) எண். 275, சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனத் (வனம்-1) துறை, நாள். 13-12-2012-ல் ரூ.144 கோடி ஒப்பளித்து அரசு ஆணையிட்டுள்ளது.

- வனத் துறையில் பணியாற்றும் களப்பணியாளர்களுக்கு மழை அங்கிகள், காலணிகள் மற்றும் மின்கல விளக்குகள் வழங்க அரசாணை (நிலை) எண். 6, சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனத் (வனம்-2) துறை, நாள் 29-01-2013-ல் ரூ.0.59 கோடி ஒப்பளித்து அரசு ஆணையிட்டுள்ளது.
- நேரடி நியமனமூலம் நிரப்பப்படும் வனக் காவலர் பதவிக்கான மொத்த காலிப் பணியிடங்களில் 30 விழுக்காட்டினை ஏற்கெனவே வேட்டைத் தடுப்புக் காவலர்களாகப் பணிபுரியும் மலைவாழ் பழங்குடியினத்தைச் சேர்ந்த இளைஞர்களையும், பழங்குடியின வகுப்பினரையும் பணியமர்த்த ஏதுவாக அரசாணை (நிலை) எண். 205, சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனத் (வனம்-2) துறை, நாள் 13-08-2012-ல் உரிய ஒதுக்கீடு செய்து ஆணைகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.
- வனட்டலார் அறிஞர் அண்ணா உயிரியல் பூங்காவில் உயர்தர வன உயிரினப் பாதுகாப்பு (ஆராய்ச்சி, பயிற்சி மற்றும் கல்வி) நிலையம் அமைக்க அரசாணை (டி) எண். 32, சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனத் (வனம்-5) துறை, நாள் 29-1-2013-ல் ரூ.27.13 கோடி ஒப்பளிக்கப்பட்டுள்ளது.
- 2012-2013 ஆம் ஆண்டில் 28-2-2013 வரை, சமூகக் காடுகள் தோட்ட மகசூல் விற்பனைமூலம் அரசுக்கு ரூ.15.97 கோடி வருவாயாக ஈட்டப்பட்டுள்ளது.
- 2012-2013ஆம் ஆண்டில், 7,025.96 ஏக்கேர் காப்புக் காடுகளாகவும், 3,579.53 ஏக்கேர் காப்பு நிலங்களாகவும் அறிவிக்கை செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ஈரோடு மாவட்டத்தில் 1,40,840.541 ஏக்கேர் பரப்பில் அமைந்துள்ள சத்தியமங்கலம் வன உயிரினக் காப்பகம்

2013 ஏப்ரல் 10]

அரசாணை எண். 41, சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வனத் துறை, நாள் 15-3-2013-ல் புலிகள் காப்பகமாக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

11. வன வருவாய் மற்றும் செலவினம்

வன வருவாய்

2012-2013-ஆம் ஆண்டில் சந்தன மர விற்பனை, தொழிற்சாலைகளுக்கு மூலப்பொருட்கள் வழங்குதல், மரம் சாரா வனப் பொருட்கள், தடிமரம், விறகு மரம், மூங்கில், முந்திரி, சவுக்கு, மென்மரம், பண்ணைக் காடுகள் தோட்டங்கள் மற்றும் பிற ஆதாரங்கள் மூலம் பெறப்பட்ட வருவாய் (திருத்திய மதிப்பீடு) ரூ.82.77 கோடி ஆகும்.

வ. எண்	வருவாய் - இனங்கள்	2012-2013 திருத்திய மதிப்பீடு	2013-2014 வரவு செலவுத் திட்ட மதிப்பீடு
		(ரூபாய் இலட்சத்தில்)	
அ.	சந்தன மரம்	2000.00	3600.00
ஆ.	தடிமரம்	520.00	520.00
இ.	தொழிற்சாலைக்கு மூலப்பொருட்கள் வழங்குதல்	87.40	87.40
ஈ.	மரங்களல்லாத வனப்பொருட்கள் (சிறு வனப் பொருட்கள்)	27.81	27.81
உ.	பண்ணைக்காடு தோட்டங்கள்	1900.00	1900.00
ஊ.	மூங்கில், முந்திரி, சவுக்கு மற்றும் மென்மரத் தோட்டங்கள்	37.41	37.41
எ.	இதர வருவாய்கள்	3704.40	3705.21
	மொத்தம்	8277.02	9877.83

[2013 ஏப்ரல் 10]

செலவினம்

2012—2013 மற்றும் 2013—2014 ஆம் ஆண்டுகளில் பல்வேறு திட்டங்களின் செலவுத் தொகை பின்வருமாறு:

(ரூ. இலட்சத்தில்)

திட்டத்தின் பெயர்	2012-2013 ஆம் ஆண்டின் திருத்திய மதிப்பீடு	2013-2014 ஆம் ஆண்டின் வரவு-செலவுத் திட்ட மதிப்பீடு
திட்டத்தில் சேராதது	25574.51	28320.14
மாநில வனத்திட்டங்கள்	27801.71	33853.00
மத்திய அரசு பொறுப்பேற்கும் திட்டங்கள் (100%)	1789.63	1934.99
மத்திய அரசும் மாநில அரசும் சம அளவில் பொறுப்பேற்கும் திட்டங்கள்	994.67	1049.25
மொத்தம்	56160.52	65157.38

12. 2013—2014 ஆம் ஆண்டில் தொடரும் முக்கியத் திட்டப் பணிகள்

காடு வளர்ப்பு, பல்லுயிர்ப்பன்மை பாதுகாப்பு, மண் வளப் பாதுகாப்பு, பல்வேறு வன உயிரினச் சுரணாலயங்களில் உய்விட மேம்பாட்டுப் பணிகள், வன வளங்களைப் பாதுகாத்தல், வன ஆராய்ச்சி, உள்கட்டமைப்பு வசதி மேம்பாடு மற்றும் கிராம மக்களிடையே விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்துதல் போன்ற பணிகளை வனத் துறை செயல்படுத்தி வருகின்றது.

12.1 தமிழ்நாடு பல்லுயிர்ப்பன்மை பாதுகாப்பு மற்றும் பசுமையாக்குதல் திட்டம்

வெளிநாட்டு உதவியுடன் 2011—2012 ஆம் ஆண்டு முதல் ரூ.686 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்தப்படும் 'தமிழ்நாடு பல்லுயிர்ப்பன்மைப் பாதுகாப்பு மற்றும் பசுமையாக்குதல் திட்டம்'

2013 ஏப்ரல் 10]

2018—2019 ஆம் ஆண்டு வரை தொடரப்படும். வனப் பாதுகாப்பின் வாயிலாக பல்லுயிர்ப்பன்மை பாதுகாப்பு மற்றும் வனங்களை ஓட்டியுள்ள கிராமங்களில் வசிக்கும் மற்றும் பழங்குடியின சமுதாயத்தினரின் சமூகப் பொருளாதார மேம்பாட்டிற்கு முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட்டுள்ளது. வனங்களுக்கு வெளியே தனியார் நிலங்களில் மரம் வளர்ப்புப் பணிகளை மேற்கொள்வதன்மூலம், மர அடர்த்திப் பரப்பினை அதிகரிக்க மாநிலம் மேற்கொண்டு வரும் முயற்சிகளுக்கு இது உதவி புரியும். 2012—2013 ஆம் ஆண்டில், 1,000 கிராமங்களில் உள்ள தனியார் நிலங்களில் 1 கோடி மரக்கன்றுகள் நடப்பட்டு, இத்திட்டமானது ரூ.68.40 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்தப்பட்டது.

2013—2014 ஆம் ஆண்டில் ரூ.53.31 கோடி மதிப்பீட்டில் இத்திட்டத்தின் மூன்றாமாண்டு பணிகள் மேற்கொள்ளப்படும். உயிர்ப்பன்மைப் பாதுகாப்பு, மர அடர்த்திப் பரப்பினை விரிவுபடுத்தல் போன்றவற்றை பலப்படுத்த 1,000 வருவாய்க் கிராமங்களில் உள்ள தனியார் நிலங்களில் 2 கோடி மரக் கன்றுகள் இலவசமாக நடவு செய்யப்படும்.

12.2 தமிழ்நாடு காடு வளர்ப்புத் திட்டம் நிலை-II-பயன்பாட்டுத் திட்டம்

வனங்களை ஓட்டியுள்ள கிராமங்களில் உள்ள வனம் சார்ந்து வாழ்வோர் மற்றும் சமுதாயத்தில் பின்தங்கியுள்ள மக்களின் வாழ்க்கைத்தரத்தினை உயர்த்தவும், தரங்குன்றிய வனங்களை அவர்களது பங்கேற்புடன் இயல்பான நிலைக்குக் கொண்டு வரவும், மிகப்பெரிய அளவிலான கூட்டு வன நிருவாக அடிப்படையில், தமிழ்நாடு காடுவளர்ப்புத் திட்டம் நிலை-II, ரூ.567.42 கோடி மதிப்பீட்டில் 2005-2006 ஆம் ஆண்டு முதல் ஐப்பான் பன்னாட்டு கூட்டுறவு முகமை நிதியுதவியுடன் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. 2012-2013 ஆம் ஆண்டில் ரூ.78.05 கோடி மதிப்பீட்டில், 47,500 ஏக்கடர் பரப்பில், பராமரிப்புப் பணிகளும், 230 கிராமங்களில் இடைதாங்கு மண்டலப் பணிகளும் ஐப்பான் பன்னாட்டு கூட்டுறவு நிறுவனத்தின் நிதியுதவியுடனும், மாநில அரசு நிதியிலிருந்து 31,050 ஏக்கடர் பரப்பில் பராமரிப்புப் பணிகளும், 150 கிராமங்களில் இடைதாங்கு மண்டலப் பணிகளும் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

இத்திட்டத்தின் செயல்பாடுகளை நிலைநிறுத்த, ஐப்பான் பன்னாட்டு கூட்டுறவு வங்கிக் கடன் தொகையில் எஞ்சியுள்ள

[2013 ஏப்ரல் 10]

தொகையினைப் பயன்படுத்தி, 2013-2014 மற்றும் 2014-2015 ஆம் ஆண்டிற்கான இரண்டாண்டு பயன்பாட்டுத் திட்டம் ஒன்று ரூ.107.96 கோடி செலவில் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது.

மேலும், 2013-2014 ஆம் ஆண்டில், இப்பயன்பாட்டுத் திட்டத்தினை ரூ.66.20 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்தத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இதில் மாநில அரசு நிதியின்கீழ் 150 தமிழ்நாடு காடு வளர்ப்புத் திட்ட கிராமங்களில் மேற்கொள்ளப்படவுள்ள கிராம வளர்ச்சி, மண் மற்றும் நீர்வளப் பாதுகாப்பு உள்ளிட்ட பணிகளும் அடங்கும்.

12.3 மாபெரும் மரம் நடவுத் திட்டம்

மாநிலத்தின் பசுமைப் பரப்பினை அதிகரிக்க 2011-2012ஆம் ஆண்டில் மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களின் 64-வது பிறந்த நாளையொட்டி, 32 மாவட்டங்களில் 64 இலட்சம் மரக்கன்றுகள் நடவு செய்யும் மாபெரும் மரம் நடவுத் திட்டம் ஒன்று ரூ.29.44 கோடி செலவில் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளது. 2012-2013 முதல் 2014-2015 வரையிலான மூன்றாண்டு காலத்தில், 32 மாவட்டங்களில் 65 இலட்சம் மரக்கன்றுகள் நடுவதற்கு ரூ.43.55 கோடி ஒப்பளிக்கப்பட்டு இத்திட்டம் தொடரப்பட்டு வருகிறது.

12.4 படுகை நிலங்களில் தேக்குமரத் தோட்டங்கள் உற்பத்தி செய்தல்

மாநிலத்தின் தடிமர ஆதாரங்களை உருவாக்குவதும், காப்புக் காடுகளுக்கு வெளியே மர அடர்த்திப் பரப்பினை அதிகரிப்பதும், மண் அரிமானத்தைத் தடுப்பதும் இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். 2008—2009 முதல் 2013—2014 வரையிலான ஆறாண்டு காலத்தில் திண்டுக்கல், மதுரை, சிவகங்கை, தஞ்சாவூர், திருவாரூர், திருச்சி மற்றும் விழுப்புரம் மாவட்டங்களில் 20,700 ஏக்கடேர் பரப்பில் உள்ள படுகை நிலங்களில் தேக்குமரத் தோட்டங்கள் வளர்க்க ரூ.35.31 கோடி செலவில் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இதுவரை 19,986 ஏக்கடேர் பரப்பில் தேக்குமரத் தோட்டங்கள் வளர்க்கப்பட்டுள்ளன. 2012—2013 ஆம் ஆண்டில் ரூ.9.06 கோடி மதிப்பீட்டில் 6,475 ஏக்கடேர் பரப்பில் தேக்குமரத் தோட்டங்கள் வளர்த்தல் மற்றும் பராமரிப்புப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு, இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

2013-2014 ஆம் ஆண்டில் முந்தைய ஆண்டுகளில் வளர்க்கப்பட்ட தேக்குமரத் தோட்டங்களின் பராமரிப்புப் பணிகள் ரூ.3.06 கோடி மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ள திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

2013 ஏப்ரல் 10]

12.5 மேற்குத் தொடர்ச்சி மலை மேம்பாட்டுத் திட்டம்

இத்திட்டம் கோயம்புத்தூர், ஈரோடு, திண்டுக்கல், கன்னியாகுமரி, மதுரை, தேனி, திருநெல்வேலி, திருப்பூர் மற்றும் விருதுநகர் மாவட்டங்களில், வனச்சூழல் தரமிழந்து வரும் நிலையினைத் தவிர்க்கவும், மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையில் உள்ள விலங்கினம் மற்றும் தாவர இனங்களை அதிகரித்து தற்போதுள்ள வனங்களின் நிலையினை மேம்படுத்தவும், மக்களுக்கு வாழ்வாதாரத்தை வழங்கவும் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இத்திட்டத்தின்கீழ் இடைவெளிகளில் மரங்கள் நடுதல், வனத்தீத் தடுப்புப் பணிகள், மண் வளப் பாதுகாப்புப் பணிகள் மற்றும் வேட்டைத் தடுப்புப் பணிகள் போன்ற பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. 2012-2013 ஆம் ஆண்டில் தெரிவு செய்யப்பட்ட நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதிகளில் பணியாளர் செலவினம் உட்பட ரூ.4.14 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

2013-2014 ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டத்தினை ரூ.3.69 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

12.6 மலைப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம்

நிரந்தரப் பசுமைப் பரப்பினை விரிவாக்கவும், வனங்களில் உயிரினத் தலையீடுகளை முறைப்படுத்தவும், காடு வளர்ப்பு, மண் வளப் பாதுகாப்பு மற்றும் இதர வளர்ச்சிப் பணிகளின் மூலம் சுற்றுச்சூழல் நிலையினைப் பாதுகாத்து மேம்படுத்துவதே இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். இது சூழலமைப்பின் மீதான அழுத்தத்தினைக் குறைக்கவும், நீலகிரி மாவட்டத்தில் ஏற்கெனவே குன்றி வரும் சோலைக் காடுகள் மற்றும் பிற வன அடர்த்திப் பரப்பினை மேம்படுத்தவும் உதவி புரியும். 2012-2013 ஆம் ஆண்டில் ரூ.6.22 கோடி மதிப்பீட்டில் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டது.

2013-2014 ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டத்தினை ரூ.5.36 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

12.7 தானே புயல் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளில் மறு உற்பத்தி

30-12-2011 அன்று தானே புயல், கடலூர் மற்றும் விழுப்புரம் போன்ற கடலோர மாவட்டங்களைத் தாக்கியதில், ஏராளமான மரங்கள் வேருடன் பெயர்த்தெடுக்கப்பட்டன.

[2013 ஏப்ரல் 10]

2012-2013 முதல் நான்காண்டுகளுக்கு தேக்கு, சவுக்கு, தைல மர வகைகள் போன்ற 37.25 இலட்சம் மரக் கன்றுகளை ரூ.14.96 கோடி செலவில் நட்டு, மரங்களை இழந்த இப்பகுதிகள் இயல்பு நிலைக்குக் கொண்டு வரப்படவேண்டும். 2012-2013 ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டத்தினைச் செயல்படுத்த ரூ.7.48 கோடி ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

2013-2014 ஆம் ஆண்டில், இத்திட்டம் ரூ.5.63 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

12.8 தேசிய காடு வளர்ப்புத் திட்டம்

வனங்களை இயல்பு நிலைக்கு வெற்றிகரமாகக் கொண்டுவர, கிராமப்புற மக்கள் மற்றும் வனத் துறைக்கும்மிடையே உறுதியான மற்றும் நீடித்த இணைப்பை ஏற்படுத்துவது அவசியம். இதனை உணர்ந்து மத்திய அரசு, தேசிய காடு வளர்ப்புத் திட்டத்தின்கீழ் மாநில அரசுகளுக்கு உதவி அளித்து வருகிறது. 2002-2003 ஆம் ஆண்டு முதல் கூட்டு வன நிருவாக அடிப்படையில், 33 வன மேம்பாட்டு முகமைகள்மூலம் செயல்படுத்தப்பட்டுவரும் இத்திட்டம், 100 விழுக்காடு மத்திய அரசின் நிதியுதவி பெறும் திட்டமாகும். கடந்த பத்தாண்டுகளில் 67,815 ஏக்கர் பரப்பில் காடு வளர்ச்சிப் பணிகளும், கிராம வளர்ச்சிப் பணிகளும் ரூ.110.43 கோடி செலவில் மேற்கொள்ளப்பட்டன. 2012-2013 ஆம் ஆண்டில் நடவு மற்றும் பராமரிப்புப் பணிகளை மேற்கொள்ள மைய அரசு ரூ.5.98 கோடிகளுக்கு ஒப்புதல் வழங்கியுள்ளது.

12.9 பசுமை இந்தியா திட்டம்

தேசிய பருவ நிலை மாறுபாடு நடவடிக்கைத் திட்டத்தின்கீழ் மாண்புமிகு பிரதம மந்திரி அவர்களால் அறிவிக்கப்பட்டுள்ள தேசிய செயல் திட்டத்தின் எட்டு செயல் திட்டங்களில், பசுமை இந்தியா பணித் திட்டமும் ஒன்றாகும். பருவநிலை மாறுபாட்டின் விளைவால் நாட்டின் இயற்கை உயிரியல் வளங்களின் பங்கிடு, வகை மற்றும் தரம் பாதிக்கப்பட்டு, மாறுதலுக்கு உட்படும் எனக் கண்டறியப்பட்டுள்ளது. 2011-2012 ஆம் ஆண்டில் நாமக்கல் மாவட்டத்தில் கொல்லிமலைப் பகுதியில் பசுமை இந்தியா திட்டத்தினை செயல்படுத்த மத்திய அரசு ரூ.0.72 கோடி ஒப்புதல் வழங்கியுள்ளது.

2013 ஏப்ரல் 10]

12.10 13-வது நிதிக்குழு மானியம்

2010-2011 முதல் 2014-2015 வரையிலான காலத்தில் வனங்களைப் பராமரிக்க தமிழ்நாட்டிற்கு ரூ.142.48 கோடி மானிய உதவி வழங்கி 13-வது நிதிக் குழு பரிந்துரை செய்துள்ளது. வனம் மற்றும் உயிர்ப்பன்மைப் பாதுகாப்பில் மாநிலத்தின் பொறுப்பிற்கு உதவி புரிவதும், நிதி ஆதாரத்தினை வழங்குவதும் நோக்கமாகும். 2012-2013 ஆம் ஆண்டில், இத்திட்டம் ரூ.39.22 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்தப்பட்டது.

இத்திட்டத்தினை 2013-2014 ஆம் ஆண்டில் ரூ.35.62 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்தத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

12.11 பள்ளிக்கரணை சதுப்பு நில சூழலினை மீட்டெடுத்து பாதுகாத்தல்

112 பறவையினங்கள், 21 ஊர்வன இனங்கள், 9 நீர் நிலவாழ் இனங்கள், 46 மீன் இனங்கள் மற்றும் 7 வண்ணத்துப்பூச்சி இனங்கள் ஆகியவற்றிற்கு பள்ளிக்கரணை சதுப்பு நிலம் வாழ்விடமாக உள்ளது. 2011-2012 முதல் 2015-2016 வரையிலான ஐந்தாண்டு காலத்தில் பள்ளிக்கரணை சதுப்பு நிலத்தில் சூழலியலை மீட்டெடுத்து பாதுகாக்க, ரூ.15.75 கோடி செலவில் ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. 2012-2013 ஆம் ஆண்டில் உறைவிட மேம்பாடு, பாதுகாப்பு, ஆராய்ச்சி மற்றும் கூர்ந்தாய்வு, விளம்பரம் மற்றும் விழிப்புணர்வு போன்ற பணிகள் ரூ.5.00 கோடி செலவில் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

2013-2014 ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டத்தினை ரூ.5.00 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்தத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

12.12 வன ஆராய்ச்சி

வலுவான ஆராய்ச்சி ஆதாரங்களின்மூலமே நம்பகமான மற்றும் உறுதியான வன மேலாண்மைத் தொகுப்புகள் மற்றும் செயல்முறைகளை எட்டமுடியும். வனங்களின் தாக்கத்தினை உணர்ந்த பின்பு, சூழலியல் பாதுகாப்பு, எரிசக்தி மற்றும் வேலைவாய்ப்புகளுக்கான அறிவியல் சார்ந்த வனவியல் ஆராய்ச்சிக்கு அதிக முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட்டுள்ளது. நவீன அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப முறைகளைக் கையாளுவதன் வாயிலாக, மரங்கள் மற்றும் இதர வனப் பொருட்களின் உற்பத்தித் திறனை அதிகரிப்பதே வன ஆராய்ச்சி மேம்பாட்டின் முக்கியக்

[2013 ஏப்ரல் 10]

குறிக்கோளாக உள்ளது. தனியார் நிலங்களில் மரங்கள் வளர்ப்பதற்கு உதவிபுரிதல், விதை உயிரியல், மருத்துவச் செடிகள் பாதுகாப்பு, சிறு வனப் பொருட்கள் மற்றும் அறுவடைக்குப் பின் பின்னேர்த்து தொழில்நுட்பம் போன்ற நவீனப் பரிமாண வனப் பணிகளுக்கு புதிய உத்வேகத்தை அளித்துள்ளது. மாறுபட்ட பருவகால நிலைகள் மற்றும் மண்ணின் தன்மைக்கேற்ற சிறந்த மர வகைகள் மற்றும் மறுஉற்பத்தி தொழில்நுட்பங்களைக் கண்டறிய பரிசோதனைகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. 2012-2013 ஆம் ஆண்டில் ஆராய்ச்சிப் பணிகளை மேற்கொள்ள ரூ.3.85 கோடி வழங்கப்பட்டுள்ளது.

2013-2014 ஆம் ஆண்டிலும் இத்திட்டம் தொடர்ந்து ரூ.4.10 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

12.13. தரங்குன்றிய வனப் பகுதிகளில் நீர்ப் பாதுகாப்பு மற்றும் மரஅடர்த்தி மேம்பாடு

தேசிய வேளாண் மற்றும் ஊரக வளர்ச்சி வங்கி (NABARD) நிதியுதவியுடன் பெரிய அளவில் நீர் சேகரிப்புப் பணிகளை மேற்கொள்வதற்கென விரிவான திட்டம் ஒன்று செயல்படுத்தப்பட உள்ளது. மண்ணின் ஈரப்பதத்தினை மேம்படுத்துதல், நிலத்தடி நீர்நூறுகளை செறிவுபட்ட மற்றும் சாகுபடிப் பணிகளுக்குத் தேவையான நீர்வள இருப்பினை அதிகரித்தல் ஆகியவை இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். தமிழ்நாட்டில் கோயம்புத்தூர், தருமபுரி, திண்டுக்கல், கன்னியாகுமரி, மதுரை, நாமக்கல், சேலம், திருவள்ளூர், வேலூர் மற்றும் விழுப்புரம் ஆகிய 10 மாவட்டங்களில் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படும். இத்திட்டத்தின்கீழ் வனப் பகுதிகள் மற்றும் அதனைச் சுற்றியுள்ள பகுதிகளில் 50,000 ஏக்கர் பரப்பில் கசிவுநீர்க் குட்டைகள் மற்றும் தடுப்பணைகள் போன்ற நிரந்தர நீர் சேகரிப்புக் கட்டமைப்புப் பணிகள், நீர்ப்பிடிப்புக் குழிகள் போன்ற தற்காலிக நீர் சேகரிப்புக் கட்டமைப்புப் பணிகள் 2013-2014 ஆம் ஆண்டில் ரூ.50.00 கோடி மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ளப்படும்.

12.14 புலிகள் திட்டம்

புலிகள் மற்றும் அதன் வாழ்விடப் பாதுகாப்பிற்கென வனத் துறை பல்வேறு நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டு வருகிறது. அறிவியல் சார்ந்த, பொருளாதார, அழகு நயமிக்க, பாரம்பரிய மற்றும் சூழலியல் மற்றும் பாதுகாப்புக் காரணங்களுக்காக புலிகளின்

2013 ஏப்ரல் 10]

எண்ணிக்கையினை கணிசமாக உறுதிபடுத்துவதே புலிகள் திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கமாகும். சூழலமைப்பின் ஆரோக்கியத் தன்மையினை அடையாளங்காட்டும் இந்த வேட்டையாடும் விலங்கினத்தை அழியாமல் காப்பதில்தான் புலிகள் பாதுகாப்பின் முக்கியத்துவம் அடங்கியுள்ளது. புலிகள் வாழ்விடப் பாதுகாப்பு, சூழலியல் மேம்பாடு, வனத்தீத் தடுப்பு நடவடிக்கைகள், ஈரப்பதப் பாதுகாப்பு, சூழல் சுற்றுலா, மனித-வன உயிரின முரண்பாடு மற்றும் உள்கட்டமைப்பு மேம்பாடு போன்ற முக்கியப் பணிகள் புலிகள் திட்டத்தின்கீழ் 100 விழுக்காடு மத்திய அரசு உதவியுடன் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. 2012-2013 ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டம் ரூ.6.33 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

2013-2014 ஆம் ஆண்டில், இத்திட்டம் ரூ.6.56 கோடி மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

12.15 யானைகள் திட்டம்

இரு முக்கிய உயிரினப் பாதுகாப்புத் திட்டங்களான புலிகள் திட்டம் மற்றும் யானைகள் திட்டம் ஆகியவற்றை வெற்றிகரமாகச் செயல்படுத்தும் தனித்துவம் மிக்க மாநிலமாக தமிழ்நாடு திகழ்கிறது. நீலகிரி, கோயம்புத்தூர், ஆனைமலை மற்றும் பெரியார் ஆகிய நான்கு யானைகள் காப்பிடங்களில் யானைகள் திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. யானைகள் மற்றும் அதன் வாழ்விடங்களை மேலாண்மை செய்வதில் கணிசமான யானைகள் எண்ணிக்கையினைக் கொண்ட தமிழ்நாடு முன்னோடி மாநிலமாகத் திகழ்கிறது. இந்தியாவிலுள்ள 24,000 யானைகளில், 4,015 யானைகள் இம்மாநிலத்தில் உள்ளன. இத்திட்டத்திற்கென ஆண்டுதோறும் மத்திய அரசிடமிருந்து 100 விழுக்காடு நிதியுதவி பெறப்படுகிறது. யானைகளின் வாழ்விட மேம்பாடு மற்றும் பாதுகாப்புப் பணிகள் இத்திட்டத்தின்கீழ் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. 2012-2013 ஆம் ஆண்டில் மனித வன உயிரின முரண்பாடுகளைக் கட்டுப்படுத்த, சூரிய மின்வேலி அமைத்தல், தீத்தடுப்பு நடவடிக்கைகள், யானைகளுக்கு குடிநீர் வசதிகள், யானைகளால் ஏற்படும் மனித உயிரிழப்பு மற்றும் பயிர் சேதம் போன்றவற்றிற்கு நிவாரணத் தொகை வழங்குதல் போன்ற பணிகள் ரூ.2.61 கோடி செலவில் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

2013-2014 ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டத்தினை ரூ.2.87 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

[2013 ஏப்ரல் 10]

12.16 வண்ணத்துப்பூச்சிப் பூங்கா மற்றும் நட்சத்திர வனம்

திருச்சிராப்பள்ளி வனக்கோட்டத்தின்மேல் அணைக்கட்டு காப்புக்காடு பகுதியில் 10 ஏக்கர் பரப்பில் வண்ணத்துப்பூச்சிப் பூங்கா மற்றும் நட்சத்திர வனம் ரூ.7.35 கோடி செலவில் அமைக்க ஒப்பளிக்கப்பட்டுள்ளது. வண்ணத்துப்பூச்சியினங்கள் பாதுகாப்பு மற்றும் யாத்ரீகர்கள் மற்றும் சுற்றுலாப் பயணிகளைக் கவர்வதற்காக இத்திட்டம் ஒப்பளிக்கப்பட்டுள்ளது. 2013-2014 ஆம் ஆண்டிலும் இத்திட்டம் தொடரப்படும்.

12.17 முனைப்புடன் செயல்படுத்தப்படும் வன மேலாண்மைத் திட்டம்

இத்திட்டம் முன்பு மத்திய அரசு உதவியுடன் ஒருங்கிணைந்த வனப் பாதுகாப்புத் திட்டம் என்ற திட்டமாகச் செயல்படுத்தப்பட்டது. வனத்தீயினைக் கட்டுப்படுத்த வனப் பாதுகாப்பினைப் பலப்படுத்தி வன வளங்களைப் பாதுகாத்தல், எல்லைக்கற்கள் நடுத்தல்மூலம் ஆக்கிரமிப்புகளைத் தடுத்து வன எல்லைகளை வரையறுத்தல், சாலைகளை மேம்படுத்துதல், மேம்படுத்தப்பட்ட தகவல்தொடர்பு வசதிகள் அளித்தல், வனக்கோட்ட மேலாண்மைக்கான அறிவியல்நிதியான வனச் செயல்திட்டம் தயாரித்தல் போன்றவை இத்திட்டத்தின்கீழ் மேற்கொள்ளப்படும் முக்கியப் பணி இனங்களாகும்.

ஏற்கெனவே நடைமுறையில் இருந்த ஒருங்கிணைந்த வனப் பாதுகாப்புத் திட்டத்தினை விரிவுபடுத்தும் நோக்குடன், மத்திய அரசு இத்திட்டத்தினை 'முனைப்புடன் செயல்படுத்தப்படும் வன மேலாண்மை திட்டம்' என்று பெயர் மாற்றம் செய்துள்ளது. ஏற்கெனவே உள்ள செயலாக்கப் பணிகளுடன் புனிதத் தன்மை வாய்ந்த கோட்டங்களைப் பாதுகாத்துப் பேணுதல், தனித்தன்மை வாய்ந்த காடுகள் மற்றும் சூழல் அமைப்புகளை இயல்பு நிலையில் பராமரித்துப் பாதுகாத்தல், வனப் பகுதிகளை ஆக்கிரமித்துள்ள களைத் தாவரங்களை கட்டுப்படுத்துதல் மற்றும் அகற்றுதல், மூங்கில் பூப்பதால் ஏற்படும் சவால்களை எதிர்கொள்ள தயார்நிலையில் இருத்தல் மற்றும் மூங்கில் காடுகள் மேலாண்மையை மேம்படுத்துதல் போன்ற நான்கு புதியவகை செயலாக்கப் பணிகளும் இத்திட்டத்தில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன. 2012-2013 ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டம் ரூ.3.81 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

2013-2014 ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டம் ரூ.4.19 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

2013 ஏப்ரல் 10]

12.18 பகுதி-2 திட்டங்கள்

2013-2014 ஆம் ஆண்டில் கட்டடங்கள் கட்டுதல் மற்றும் மேம்படுத்துதல், வன விரிவாக்கத்தினைப் பலப்படுத்துதல், இலவச மரக் கன்றுகள் விநியோகம், மருத்துவத் தாவர வளர்ப்பு, நீர் சேகரிப்பு போன்ற பணிகளுக்காக பின்வரும் ஏழு திட்டங்கள் ரூ.2.50 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	தொகை (ரூ. இலட்சங்களில்)
1.	பொது மக்களுக்கு 5 இலட்சம் மரக்கன்றுகள் இலவசமாக விநியோகம் செய்தல்	47.50
2.	மதுரை மற்றும் திண்டுக்கல் மாவட்ட வன அலுவலர்களுக்கு குடியிருப்புக் கட்டடங்கள் கட்டுதல்	75.00
3.	வனவிரிவாக்க மையங்களை பலப்படுத்துதல் - குடிநீர் வசதிகள்	25.00
4.	பனாகல் மாளிகை மேம்பாடு	30.00
5.	வேலூர் கோட்டத்தில் உள்ள கோட்டமலைப் பகுதியில் பாறைகளில் காடு வளர்ப்பு	25.00
6.	நீலகிரி வடக்கு கோட்டத்தில் உள்ள தொடர்பெட்டா மருத்துவச் செடிகள் பகுதியினை மேம்படுத்துதல்	11.50
7.	கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலைப் பகுதிகளில் நீர் சேகரிப்புப் பணிகள்	36.00
	மொத்தம்	250.00

[2013 ஏப்ரல் 10]

13. ஈடுசெய் காடு வளர்ப்பு

வன நிலங்களை, வனமற்ற பணிகளுக்காக மாற்றம் செய்வதற்கு மத்திய அரசு வகுத்துள்ள நிபந்தனைகளில் ஈடுசெய் காடு வளர்ப்பு முக்கியமான ஒன்றாகும். இப்பணியினை மேற்கொள்ள மாற்றம் செய்யப்படும் நிலத்திற்கு ஈடாக இரண்டு மடங்கு வனமற்ற நிலத்தினை பயனாளிகள் கண்டறிய வேண்டும். அவ்வாறான நிலத்தினை மாற்றம் செய்வதற்கும், ஈடுசெய்காடு வளர்ப்பு மற்றும் பராமரிப்புப் பணிகளை 5 ஆண்டுகளில் மேற்கொள்ளத் தேவையான தொகையினை வழங்குவதற்குமான உறுதிமொழியினை பயனாளிகள் அளிக்கவேண்டும். வனப் பாதுகாப்புச் சட்டம், 1980 நடைமுறைப்படுத்தப்பட்ட பின், மின்பாதை அமைத்தல், பாசனத் திட்டங்கள், சாலைகள், தொலைத்தொடர்பு, குடிநீர் வசதி போன்ற வனமற்ற பணிகளுக்காக 4,416.3142 ஏக்கடர் வன நிலங்கள் மாற்றம் செய்யப்பட்டுள்ளன. இச்செயல்களினால் காப்புக் காடுகளின் பரப்பு குன்றி வருவதைத் தவிர்க்க, கடுமையான கட்டுப்பாடுகள் பின்பற்றப்பட்டு வருகின்றன. ஈடுசெய் காடு வளர்ப்புப் பணிகளுக்காகச் செலுத்தப்பட வேண்டிய தொகையான ரூ.15.61 கோடியில், பயனாளிகள் ரூ.14.88 கோடி செலுத்தியுள்ளனர். 31-12-2012 வரை ரூ.562 கோடி மதிப்பிலான ஈடுசெய் காடு வளர்ப்புப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

14. மனித-வன உயிரின முரண்பாடுகளுக்குத் தீர்வு

மனித-வன உயிரின முரண்பாடுகளில் அரசு உரிய கவனம் செலுத்தி வருகிறது. மனித-வன உயிரின முரண்பாடுகளைக் கட்டுப்படுத்த, நீர் மற்றும் தீவனப்பெருக்கப் பணிகளின்மூலம் வாழ்விட மேம்பாடு, சூரிய மின்வேலி அமைத்தல், வன எல்லையை ஒட்டி யானை புகா அகழிகள் அமைத்தல் போன்றவற்றிற்கு அதிக முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட்டுள்ளது. இருப்பினும், வன உயிரினங்கள் தங்கள் வாழ்விடங்களை விட்டு வெளியே வரும்போது அவற்றினை திருப்பி அனுப்பவோ அல்லது பிடித்து அவற்றின் வாழ்விடங்களில் விட்டுவிடவோ நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

காப்புக் காடுகளிலிருந்து வேளாண் நிலங்கள் மற்றும் மனிதர்கள் வாழும் இடங்களுக்கு வன உயிரினங்கள் வெளியே வருவதைத் தடுக்க 2012-2013 ஆம் ஆண்டில் பல்வேறு திட்டங்களின்கீழ்

2013 ஏப்ரல் 10]

434 கி.மீ. நீளத்திற்கு யானை புகா அகழிகள் ரூ.10.62 கோடி செலவில் அமைக்கப்பட்டு வருகின்றன. மேலும், ஆசிய யானைகளால் ஏற்படும் இழப்புகள் மற்றும் தடுப்பு நடவடிக்கைகள்' திட்டத்தின் கீழ் 2012-2013 ஆம் ஆண்டில் தடுப்பு நடவடிக்கைகள் ரூ.10.56 கோடி மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. 2012-2013 ஆம் ஆண்டில் வன உயிரினங்களுக்குத் தேவையான தீவனப் பயிர்களை வளர்த்தல், வனப் பகுதிகளில் வன உயிரின உய்விட மேம்பாடு போன்ற பணிகள் ரூ.5.04 கோடி மதிப்பீட்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

குரங்குகளால் ஏற்படும் தொல்லைகளைக் கட்டுப்படுத்த குரங்குகள் பிடிக்கும் இரு பிரிவுகள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. மேலும், அறிஞர் அண்ணா உயிரியல் பூங்காவில் கால்நடை மருத்துவமனையினை தலைமையிடமாகக் கொண்டும், நீலகிரி, கோயம்புத்தூர், சேலம், ஈரோடு, வேலூர், திருச்சிராப்பள்ளி, மதுரை, திருநெல்வேலி, இராமநாதபுரம் மற்றும் கன்னியாகுமரி மாவட்டங்களில் பத்து புனர்வாழ்வு மையங்கள் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன. இதற்கென 2012-2013 ஆம் ஆண்டில் ரூ.2.75 கோடி ஒப்பளிப்பு செய்யப்பட்டுள்ளது. 31-12-2012 வரை சென்னை மற்றும் அதன் சுற்றுப்புறங்களில் 4,505 குரங்குகள் பிடிக்கப்பட்டுள்ளன.

வன உயிரினங்கள் வனப் பகுதிகளை விட்டு வெளியே வராத வண்ணம் சீரிய முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டிருந்தாலும், சில வன உயிரினங்கள் தீவனம் மற்றும் நீர் போன்றவற்றிற்காகவும், இடம்பெயர்ந்து வனங்களை விட்டு வெளியே வருகின்றன. இதனால், சில நேரங்களில் வன உயிரினங்களால் ஏற்படும் தாக்குதல்களினால் காயம், மனித உயிரிழப்பு, பயிர் மற்றும் சொத்து சேதங்கள் ஏற்படுகின்றன. பல்வேறு திட்டங்களின்கீழ் 2012-2013 ஆம் ஆண்டில் ரூ.2.89 கோடியினை நிவாரணத்தொகையாக வழங்க ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. மனித-வன உயிரின முரண்பாடுகளால் ஏற்பட்ட 29 நிகழ்வுகளில், உயிரிழந்த 22 நபர்களின் வாரிகதாரர்களுக்கு நிவாரணத் தொகையாக ரூ.0.66 கோடி வழங்கப்பட்டுள்ளது.

மேலும் இழப்பீடுகளுக்கு நிவாரணம் வழங்குவதில் ஏற்படும் காலதாமதத்தைத் தவிர்க்கும்பொருட்டு, ரூ.2.50 கோடி அளவிலான ஒரு "கழல் நிதி"யினை அரசு ஏற்படுத்தியுள்ளது.

[2013 ஏப்ரல் 10]

15. வனக் கழகங்கள்

15.1 தமிழ்நாடு வனத் தோட்டக் கழகம், திருச்சிராப்பள்ளி

தமிழ்நாடு வனத்தோட்டக் கழகம் 13-06-1974 அன்று இந்திய நிறுவனங்கள் சட்டம், 1956-ன்படி திருச்சிராப்பள்ளியைத் தலைமையிடமாகக் கொண்டு நிறுவப்பட்டது. இக்கழகம் ரூ.10 கோடி அங்கீகரிக்கப்பட்ட முதலீட்டையும், ரூ.5.64 கோடி செலுத்தப்பட்ட முதலீட்டையும் கொண்டுள்ளது. இக்கழகத்தின் மொத்த பங்கு முதலீடும் தமிழ்நாடு அரசுக்குச் சொந்தமானதாகும். சுமார் 75,000 ஏக்கர் பரப்பிலுள்ள காப்புக் காடுகள் மற்றும் பாதுகாப்பு வனங்கள், தமிழ்நாடு வனத் துறையிடமிருந்து குத்தகை அடிப்படையில் எடுக்கப்பட்டது. அரசாணையின் படி, குத்தகைத் தொகையாக ஆண்டுதோறும் மொத்த விற்பனைத் தொகையில் 30 விழுக்காடு வனத் துறைக்குச் செலுத்தப்பட்டு வருகிறது. தொழிற்சாலைகளுக்கு தேவைப்படும் கூழ்மரத் தோட்டங்கள் மற்றும் முந்திரித் தோட்டங்கள் வளர்த்து, பராமரித்து, அறுவடை செய்வதும், வனங்களின் உற்பத்தியினை அதிகரிப்பதும், ஊரக வேலைவாய்ப்பினை வழங்குவதும், மண் மற்றும் நீர் வளத்தினைப் பாதுகாப்பதும், பொதுமக்களுக்குத் தேவைப்படும் எரிபொருள் மரத்தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்வதுமே இக்கழகத்தின் முக்கிய குறிக்கோள்களாகும்.

15.1.1 சாதனைகள்

2011-2012 மற்றும் 2012-2013 ஆம் ஆண்டுகளில் வளர்க்கப்பட்ட தோட்டங்கள் மற்றும் செலவின விரைங்கள் பின்வருமாறு:

வ. எண்	தோட்ட வகைகள்	செயல் (ஏக்கரில்)		நிதி (ரூ. இலட்சங்களில்)	
		2011-12	2012-13 (ஜன.13 வரை)	2011-12 (கணக்கு)	2012-13 (ஜன.13 வரை)
1.	தைலமரம்	3104	3950	675.00	882.84
2.	முந்திரி	760	800	188.80	203.10

2013 ஏப்ரல் 10]

15.1.2 கூழ்மரம்

2011-2012 மற்றும் 2012-2013 ஆம் ஆண்டுகளில் காசுத் துறைகளுக்கு விநியோகம் செய்யப் பட்ட கூழ்மர அளவு பின்வருமாறு:

ஆண்டு	விநியோகம் செய்யப்பட்ட அளவு (மெட்ரிக் டன்)	வருவாய் (ரூ. இலட்சங்களில்)
2011-2012	1,87,102.496	4864.28
2012-2013 (ஜனவரி 2013 வரை)	1,70,177.123	4850.00

15.1.3 முந்திரி

தமிழ்நாடு வனத்தோட்டக் கழகத்தில் அதிக அளவு வருவாயை ஈட்டுவதில் முந்திரி இரண்டாவது இடத்தை வகிக்கிறது. வருவாய் ஈட்டப்பட்ட விவரங்கள் பின்வருமாறு:

ஆண்டு	வருவாய் (ரூ. இலட்சங்களில்)
2011-2012	634.62
2012-2013 (ஜனவரி, 2013 வரை)	243.24
2013-2014 (வரவு- செலவுத் திட்ட மதிப்பீடு)	600.00

15.1.4 சந்தன எண்ணெய் தொழிற்சாலை

தெக்குப்பட்டு என்ற இடத்தில் உள்ள சந்தனப் பொருட்கள் உற்பத்தி தொழிற்சாலையும் தமிழ்நாடு வனத் துறையால் குத்தகை அடிப்படையில் தமிழ்நாடு வனத் தோட்டக் கழகத்திடம் அளிக்கப்பட்டுள்ளது. மேற்படி தொழிற்சாலையின் செயல்பாடுகள் 2007 முதல் நிறுத்தப்பட்டு, தற்போது பெறப்பட்ட அரசு ஆணையின்படி மீண்டும் வனத் துறை வசம் ஒப்படைக்கப்பட உள்ளது.

[2013 ஏப்ரல் 10]

15.15 வருவாய் மற்றும் செலவினம்

2011-2012, 2012-2013 மற்றும் 2013-2014 ஆம் ஆண்டுகளுக்கான கழகத்தின் வருவாய் மற்றும் செலவின விவரங்கள் பின்வருமாறு:

(ரூ. இலட்சங்களில்)

ஆண்டு	வருவாய்	செலவினம்	இலாபம் (+) நட்டம் (-)
2011-2012 (கணக்குகள்)	7099.71	4827.78	(+) 2271.93
2012-2013 (திருத்திய மதிப்பீடு)	8585.06	5748.12	(+) 2836.94
2013-2014 (வரவு-செலவுத் திட்ட மதிப்பீடு)	7532.42	5279.92	(+) 2252.50

15.16 2013-2014 ஆம் ஆண்டுக்கான கருத்துருகள்

2013-2014 ஆம் ஆண்டில் வளர்க்கப்பட்டவுள்ள புதிய தோட்டங்கள் மற்றும் செலவின விவரங்கள் பின்வருமாறு:

தோட்டங்கள்	செயல் (எக்டேரில்)	நிதி (ரூ. இலட்சங்களில்)
யூகலிப்டஸ்	3625	887.94
முந்திரி	800	211.61

15.2 தமிழ்நாடு தேயிலைத் தோட்டக் கழகம், குன்னூர்

சாஸ்திரி-ஸ்ரீமாவோ உடன்படிக்கையின்படி, இந்தியா திரும்பிய இலங்கை அகதிகளின் மறுவாழ்விற்காக, சமூகப் பொருளாதார நோக்கத்துடன், தேயிலைத் தோட்டங்களை உருவாக்க 1968 ஆம் ஆண்டில், தமிழக அரசால் அரசு தேயிலைத் திட்டம் ஏற்படுத்தப்பட்டு, வனத் துறையின்மூலம் செயல்படுத்தப்பட்டது. பின்னர், தற்போது டான்டெ என்று பலராலும் அழைக்கப்படும் தமிழ்நாடு தேயிலைத் தோட்டக் கழகம், இந்திய நிறுவனச் சட்டம், 1956-ன்கீழ் ஓர் அரசு நிறுவனமாகப் பதிவு செய்யப்பட்டது.

2013 ஏப்ரல் 10]

இக்கழகத்தின் அங்கீகரிக்கப்பட்ட மூலதனம் ரூ.10.00 கோடி ஆகும். இதன் செலுத்தப்பட்ட மூலதனம் ரூ.9.96 கோடியாகும். தேயிலைத் தோட்டங்களை அமைப்பதும், தேயிலைத் தோட்டங்களில் இலங்கையிலிருந்து தாயகம் திரும்பிய தமிழர்களுக்கு மறுவாழ்வளிப்பதும் முக்கிய குறிக்கோள்களாகும்.

இக்கழகம் தமிழ்நாடு அரசுக்குச் சொந்தமான நிலங்களை குத்தகைக்கு எடுத்து 4,302.78 ஏக்கர் நிலப்பரப்பில் தேயிலைத் தோட்டங்களை நான்கு நிலைகளில் பராமரித்து வருகிறது.

நிலை	ஆண்டு	சாகுபடி பரப்பு (ஏக்கர்)		
		நீலகிரி	ஆனைமலை	மொத்தம்
முதல் நிலை	1969 -1979	1850.74	..	1850.74
இரண்டாம் நிலை	1979-1981	591.10	..	591.10
மூன்றாம் நிலை	1982-1984	336.58	..	336.58
நான்காம் நிலை	1990-1995	568.00	956.36	1524.36
மொத்தம்		3346.42	956.36	4302.78

15.2.1 பசுந்தேயிலை மற்றும் பதப்படுத்தப்பட்ட தேயிலை

2011-2012 மற்றும் 2012-2013 ஆம் ஆண்டிற்கான பசுந்தேயிலை மற்றும் பதப்படுத்தப்பட்ட தேயிலையின் செயல் சாதனை விவங்கள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன:

(இலட்சம் கிலோவில்)

விவரங்கள்	2011-2012 (உள்ளபடி)	2012-2013 (6 மாதங்களுக்கு)
பசுந்தேயிலை அறுவடை	374.74	162.72
பதப்படுத்தப்பட்ட தேயிலை	89.57	40.33

[2013 ஏப்ரல் 10]

15.2.2 வருவாய் மற்றும் செலவின விவரங்கள்

(ரூபாய் இலட்சங்களில்)

வருடம்	தேயிலை மற்றும் இதர பொருட்கள் விற்பனையில் பெறப்பட்ட வருவாய்	செலவு	நிகர இலாபம்(+) நட்டம் (-)
2011-2012 (உள்ளபடி)	6063.45	6941.89	(-) 878.44
2012-2013 (உள்ளபடி) (6 மாத காலத்திற்கு)	3345.36	3260.49	(+) 84.87

15.2.3 2012-2013-ல் எடுக்கப்பட்ட முக்கிய நடவடிக்கைகள்.

- மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களின் அறிவிப்பின்பேரில், தமிழ்நாடு தேயிலைத் தோட்டக் கழகத் தொழிலாளர்களுக்கு அடிப்படை வசதிகளை வழங்கி, அவர்களின் வாழ்க்கைத்தரத்தை மேம்படுத்த மலைப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின்கீழ் ரூ.40.00 இலட்சங்கள் ஒப்பளிப்பு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- தமிழ்நாடு தேயிலைத் தோட்டக் கழகத்தின் மூலதனப் பணிகளை மேற்கொள்ள, செலுத்திய மூலதனத்தை ரூ.4 கோடியாக உயர்த்தி ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ளது.
- தமிழ்நாடு தேயிலைத் தோட்டக் கழகத்தின் உற்பத்தியைப் பெருக்கவும், உற்பத்தித் திறனை அதிகரிக்கவும், தொழிலாளர்களுக்கான தேயிலை பறிப்பு ஊக்கத்தொகையை அரசு உயர்த்தியுள்ளது. இதன்மூலம் பல தேயிலை பறிப்புத் தொழிலாளர்களின் மாத வருமானம் ரூ. 1,000/- முதல் ரூ.3,000/- வரை அவர்களின் தேயிலை பறிப்புத் திறனுக்கேற்றவாறு உயர்ந்துள்ளது.

2013 ஏப்ரல் 10]

- தேயிலைத் தூளின் சில்லரை விற்பனையை அதிகரிக்க, மாவட்ட அளவில் மொத்த விற்பனையாளர்கள் நியமிக்கப்பட்டுள்ளனர். சிப்பம் கட்டிய தேயிலைத் தூள் விற்பனையை துரிதப்படுத்தும் வகையில், மண்டல அளவிலான தேயிலைத் தூள் சரக்கு இருப்பு மையங்கள் மதுரை, திருச்சி, கோவை மற்றும் சென்னை ஆகிய இடங்களில் துவங்க பரிசீலிக்கப்பட்டு வருகிறது.
- உற்பத்தித் திறனை அதிகரிக்கவும், சூழல் சுற்றுலா மையங்களை மேம்படுத்தவும் தீவிர முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. 'ஹிட் டீ' (White Tea) மற்றும் 'டிப் டீ' (Dip Tea) தயாரிப்பைத் தொடங்கியுள்ளது. மேலும், தற்போதைய சந்தை நிலவரங்களுக்கு ஏற்றவாறு விரைவில் 'கிரீன் டீ' (Green Tea) தயாரிப்பைத் தொடங்க திட்டமிட்டுள்ளது.

15.3 அரசு இரப்பர் கழகம், நாகர்கோவில்

அரசு இரப்பர் கழகம் கன்னியாகுமரி மாவட்டத்திலுள்ள தமிழ்நாடு வனத்துறையின் 4,187.68 ஏக்க்டேர் வன நிலங்களிலுள்ள இரப்பர் தோட்டங்களை குத்தகைக்கு எடுத்துள்ளது. தமிழ்நாட்டில் கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் மட்டும் இரப்பர் பயிரிட மண் வளம், தட்ப வெப்பநிலை மற்றும் இட அமைப்பு பொருத்தமாக உள்ளது. 1956-ஆம் ஆண்டின் கம்பெனிகள் சட்டத்தின்கீழ் 20-08-1984 அன்று, அரசு இரப்பர் கழகமாகப் பதிவு செய்யப்பட்டு, 01-10-1984 முதல் இயங்கி வருகிறது. இக்கழகத்தின் அனுமதிக்கப்பட்ட மூலதனம் ரூ.10.00 கோடியாகும். இக்கழகத்தின் செலுத்தப்பட்ட மூலதனம் ரூ. 8.45 கோடியாகும். இக்கழகத்தின் மொத்த பங்கு முதலீட்டையும் தமிழ்நாடு அரசு தன்வசம் வைத்துள்ளது. இக்கழகத்தில், இலங்கையிலிருந்து தாயகம் திரும்பிய 311 தமிழர்கள் உள்ளிட்ட 1,504 நிரந்தரப் பணியாளர்கள் பணிபுரிந்து வருகின்றனர்.